



رقابة الأسواق المالية



من أجل مجتمع أرقى

رقابة الأسواق المالية

تأليف الدكتور
عمر عبد الرزاق اليعقوب النصور

عمان - 2020

المملكة الأردنية الهاشمية

رقم الإيداع لدى دائرة المكتبة الوطنية : (2020/11/4925)

332,06

النصور ، عمر عبد الرزاق
رقابة الأسواق المالية -. عمر عبد الرزاق النصور - عمان:
دار آمنة للنشر والتوزيع، 2020
() ص

ر.إ. (2020/11/4925)

الوصفات: / الأسواق المالية// التعاملات المالية// الرقابة/

يتحمل المؤلف كامل المسؤولية القانونية عن محتوى مصنفه ولا يعبر هذا
المصنف عن رأي دائرة المكتبة الوطنية أو أي جهة حكومية أخرى

كل الحقوق
محفوظة

جميع الحقوق الملكية والفكرية محفوظة لدار آمنة - عمان - الأردن،
ويحظر طبع أو تصوير أو ترجمة أو إعادة تنفيذ الكتاب كاملاً أو مجزئاً
أو تسجيله على أشرطة كاسيت أو إدخاله على كمبيوتر أو برمجته
على إسطوانات ضوئية إلا بموافقة الناشر خطياً



دار آمنة للنشر والتوزيع
الأردن - عمان - شارع الجامعة الأردنية - مقابل
كلية الزراعة (لجامعة الأردنية) مجمع سمارة
التجاري (233) الطابق الأرضي

تلفون: +962 0799670131

amnahjamil@gmail.com amnah2m@yahoo.com

find us:

tumblr google+ linkedin facebook twitter

هسيم الغلاف وأخرج الكتاب نسرين جميل

قائمة المحتويات

17	تقديم الكتاب
19	المقدمة
21	تمهيد
25	الفصل الأول
25	مفهوم الأسواق المالية
25	أسواق النشاط الإقتصادي :
25	النوع الأول : أسواق الأصول الحقيقية (السلع والأصول المادية):
26	النوع الثاني : أسواق الأصول المالية :
26	الأسواق المالية تعريفها ونشأتها وأنواعها وأدواتها وأهميتها ووظائفها
26	تعريف الأسواق المالية:
26	أولا: تعريف السوق :
26	السوق في المفهوم الإقتصادي :
29	ثانيا: تعريف المال :
29	ماهية السوق المالية:
32	نشأة الأسواق المالية والبورصة.
32	أولا: نشأة الأسواق المالية:
33	ثانيا: نشأة البورصة :
37	أنواع الأسواق المالية :
37	أولا: سوق النقد (Money Market) :
40	مزايا سوق النقد :
41	أدوات الاستثمار في السوق النقدي :
43	ثانيا: سوق رأس المال (Capital Market) :
45	أولا: الأسواق (المستقبلية) (Futures Market):

46	ثانيا : أسواق حاضرة (فورية) (Spot Market):
49	القسم الأول: الأسواق المنظمة (The Organized Markets) :
50	القسم الثاني : الأسواق غير المنظمة (Un Organized Markets) :
52	أدوات الاستثمار المتداولة في سوق رأس المال:
52	أولا: الأسهم :
64	ثانيا: السندات :
69	ثالثا: الصكوك:
70	تعريف الصكوك لغة:
70	تعريف الصكوك الإسلامية إصطلاحا :
72	خصائص الصكوك المالية الإسلامية:
74	أهداف الصكوك الإسلامية:
74	أهمية صكوك الاستثمار الإسلامية من الناحية الإقتصادية:
77	أنواع صكوك الاستثمار الإسلامية :
77	أولا: صكوك الإجارة:
79	ثانيا: صكوك الإستصناع:
94	أهمية الأسواق المالية:
94	المجال الأول : أهمية الأسواق المالية على مستوى الإقتصاد القومي:
96	المجال الثاني : أهمية الأسواق المالية على مستوى الأفراد والمؤسسات:
98	وظائف الأسواق المالية:
101	متطلبات إنشاء سوق مالي :
104	كفاءة سوق الأوراق المالية (Efficient market):
105	المقومات الأساسية للسوق الكفاء:
107	أنواع المعلومات التي تعكس أسعار الورقة المالية :
108	مصادر الحصول على المعلومات:

109	مستويات كفاءة السوق
109	أولاً: أسواق ضعيفة الكفاءة : The Weak Form Efficient
110	ثانياً: أسواق متوسطة الكفاءة : The Semi- Strong Form Efficient
110	ثالثاً: أسواق عالية الكفاءة : The Strong Form Efficient
111	أنواع القرارات الاستثمارية
112	الأوامر الخاصة في عمليات تداول الأوراق المالية
114	أنواع الأوامر الصادرة من المستثمر:
118	عمليات سوق الأوراق المالية
118	الصفقات التي تتم عن طريق العقود العاجلة وأنواعها :
119	أنواع الصفقات التي تتم عن طريق العمليات العاجلة
119	النوع الأول: الشراء بكامل الثمن:
119	النوع الثاني: الشراء عن طريق التمويل على الهامش (Trading on the Margin) :
128	أهمية التمويل على الهامش :
129	مخاطر التمويل على الهامش:-
132	النوع الثالث: البيع على المكشوف (Short Selling) :
133	الصفقات التي تتم عن طريق العقود العاجلة وأنواعها :
135	أنواع العقود الآجلة :
Forward	الطريقة الأولى: العمليات الآجلة العادية الباتة أو العقود الآجلة (
135	(Transactions):
136	الطريقة الثانية : العمليات الآجلة عن طريق عقود الخيارات (Options) :
140	الطريقة الثالثة: العمليات الآجلة عن طريق العقود المستقبلية (Futurers):
145	الطريقة الرابعة: العمليات الآجلة التي تتم عن طريق عقود المبادلات (Swaps) :
150	الفصل الثاني

150	مؤشرات أسعار الأسهم والأرقام القياسية
150	مفهوم مؤشرات أسعار الأسهم والأرقام القياسية للسوق المالي
150	تعريف مؤشر أسعار الأسهم:
152	أهمية مؤشرات أسعار الأسهم والأرقام القياسية للسوق المالي
153	إستخدامات مؤشرات أسعار الأسهم والأرقام القياسية:
155	أنواع مؤشرات أسعار الأسهم والأرقام القياسية:
156	القواعد الأساسية في بناء مؤشر أسعار الأسهم:
158	آليات بناء مؤشرات أسعار الأسهم:
163	نماذج بعض الدول لمؤشرات أسعار الأسهم:
164	بورصة عمان
164	التعريف في بورصة عمان ونشأتها:
166	آليات بناء المؤشرات في بورصة عمان وطرق احتسابها:
166	أولاً: الرقم القياسي المرجح بالقيمة السوقية للأسهم المدرجة:
169	ثانياً: الرقم القياسي لاسعار الأسهم غير المرجح:
173	الفصل الثالث
173	الرقابة والتفتيش في الأسواق المالية
173	مفهوم الرقابة والتفتيش
174	علاقة الرقابة بالتفتيش:
175	المنظمة الدولية لهيئات الأوراق المالية (الأيسكو) (IOSCO):
176	المعايير الدولية لعمليات الرقابة والإشراف على الأسواق المالية
177	المبادئ الخاصة بالمنظمة الدولية لهيئات سوق رأس المال (الأيسكو)
177	أولاً: المبادئ الخاصة بالجهة المنوط بها وضع القواعد التنظيمية لسوق المال:
177	ثانياً: المبادئ الخاصة بالمؤسسات ذاتية التنظيم:
178	ثالثاً: المبادئ الخاصة بالتطبيق للقواعد التنظيمية للأسواق المالية:

رابعاً: المبادئ الخاصة بالتعاون في تنظيم لوائح الأسواق المالية:	178
خامساً: المبادئ الخاصة بالشركات المصدرة للأوراق المالية:	179
سادساً: المبادئ الخاصة بآليات الاستثمار الجماعي - صناديق الاستثمار:	179
سابعاً: مبادئ خاصة بالشركات العاملة في مجال الأوراق المالية:	179
ثامناً: مبادئ خاصة بالسوق الثانوي (سوق التداول):	180
هيئة الأوراق المالية الأردنية:	181
مهام هيئة الأوراق المالية الأردنية:	183
أهمية الرقابة والتفتيش على الأسواق المالية:	184
أساليب التفتيش والرقابة في مجال سوق الأوراق المالية:	186
أولاً: الرقابة والتفتيش على الجهات المصدرة للأوراق المالية وتقييدها بمتطلبات الإفصاح:	188
ثانياً: الرقابة والتفتيش على الشركات الممارسة لأعمال الخدمات المالية:	195
الأسلوب الأول: التفتيش والرقابة المكتبية على شركات الخدمات المالية:	197
الأول: التفتيش والرقابة المكتبية على المعلومات غير المالية لشركات الخدمات المالية:	198
الثاني: التفتيش والرقابة المكتبية على البيانات والمعلومات المالية لشركات الخدمات المالية:	199
الأسلوب الثاني: التفتيش والرقابة الميدانية على شركات الخدمات المالية:	207
البرنامج الأول: التفتيش الدوري الشامل:	208
البرنامج الثاني: التفتيش المفاجئ:	214
البرنامج الثالث: التفتيش ذو الغرض الخاص:	215
البرنامج الرابع: التفتيش التتبعي:	215
كيفية الرقابة والتفتيش الميداني على شركات الخدمات المالية والية تطبيقها:	215
أولاً: الجوانب المالية:	216
ثانياً: الجوانب التنظيمية الخاصة بالعملاء:	229

233	ثالثا: الجوانب المتعلقة بالنظام المحاسبي المستخدم:
234	رابعا: الجوانب المتعلقة بأنظمة الرقابة الداخلية:
237	خامسا: الجوانب المتعلقة بمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب:
241	سادسا: الرقابة والتفتيش على التراخيص الأخرى:
243	ثالثا: الرقابة والتفتيش على عمليات التداول (مراقبة التداول):
243	أهمية المراقبة على التداول:
247	المضاربة في بورصة الأوراق المالية (Speculation):
250	النوع الأول: المضاربة المشروعة:
252	النوع الثاني: المضاربة غير المشروعة:
252	المقامرة (Gambling):
254	أسباب لجوء المضارب الضار الى التلاعب بأسعار الأسهم والأوراق المالية:
257	أساليب وطرق المضاربة غير المشروعة والممارسات غير الأخلاقية في البورصة:
264	طرق الكشف عن أساليب المضاربة المفتعلة:
276	الفصل الرابع:
276	دور الجهات الرقابية في الازمات المالية:
276	(حالة الأردن كورونا)
276	الآزمات المالية العالمية التاريخية:
276	الكساد العظيم سنة 1929م:
277	أزمة الأسواق المالية لسنة 1987م:
277	أزمة النمو الاسيوية 1997م:
277	الازمة المالية العالمية 2008م:
277	الآزمة الفيروسية الكورونية 2020م:
279	التجربة الأردنية:

المجال الأول : تعزيز ثقة المستثمرين في الأسواق المالية	279
المجال الثاني : تعامل هيئة الأوراق المالية مع الازمات المالية (الازمة الفيروسية الكورونية 2020)	280
أولا : الإجراءات الإدارية:	283
ثانيا : الإجراءات الفنية:	284
الدروس والعبر المستفادة	288
من الأزمات المالية الكورونية 2020	288
قائمة المصادر والمراجع	291
أولا: المراجع باللغة العربية	291
ثانيا: المراجع باللغة الانجليزية	323
ثالثا : مواقع الشبكة العنكبوتية	326

الإهداء

إلى أغلى وأنقى البشر.. إلى الروح التي لم تفارقني ...إلى
أطيب أب ...إلى أطيب قلب..
إلى روح والدي
إلى غاليتي وحببتي... الى من أحبت العلم ... إلى روحك
الطاهرة..
إلى روح والدتي
إلى الذي لا يمكن وصفه.. الى حبيبي ورفيقي .. الى الدنيا
بأكملها...إلى الذي لايفارقني.... إلى القلب الكبير
إلى روح أخي الغالي زاهر.
إلى روح صديقي محمد الحليق...إلى روح صديقي بسام
الجليلة
إلى سر نجاحي في هذه الدنيا.... رمز العطاء زوجتي وأولادي
الأحباء..
..(ساره، زينه، سري، محمد، أحمد)..
إلى المقام الكبير إلى الغالي أحمد عبد الرحمن
خريسات
إلى (أبو المأمون) أمد الله في عمره..

إهداء خاص

إلى الأب الروحي.....إلى أجمل إنسان
 إلى الرمز الوطني... إلى قامة من قامات
 الوطن
 إلى أجمل قلب..... إلى عبق التاريخ
 والأصالة
 إلى معالي مروان عبد الحليم الحمود
 الأكرم
 أطل الله في عمره... ومتعته بالصحة
 والعافية

تقديم الكتاب

بسم الله الرحمن الرحيم

يسعدني ان اتقدم من الاخ د. زميل الدكتور محمد الشور
بالتعريف والتشجيع على اليهود المبذولة التي قام
بها لتأليف هذا الكتاب في اخراجه المرحوم لوجود
والذي يعتبر من الكتب القيمة في مجال رعايه
الاسواق المالية حيث عمل على الجمع بين علم الاسواق
المالية ورعايتها من الناحية العملية والعلمية ، وهذا
الاثر في اعتقادي يعمل على سد الفجوة بين
الناحية النظرية والعملية العلمية في مجال عمل اسواق المال
وانه لمن دواعي سروري ان اهن هذا الكتاب بين
بيد العاملين في مجال الاسواق المالية وللباحثين
وطلاب الجامعات آملا ان يثري معرفتهم ويرد
المكشبات الوطنية والعربية بمعلومات جديدة طام
يحتويها من معلومات قيمة ومميزه في مجال رعايه الاسواق
المالية ، حيث جاء هذا الكتاب ليكمل على الجمع بين
الاجانب النظري والعمل في مجال عمل الاسواق المالية
وتوضيح طرقه واساليب رسائل الرعايه والتفتيش على
الاثر الذي يتركه من احمد هذا الكتاب
نأله الله تعالى ان يكون هذا الاجازة حاضرة له للذلل والخطا
في خدمه مؤسسا القائله - هبة لارواحنا - وتتمنى له مزيدا
من الكرم والنجح د. محمد شوقي هبة
2018/2020

المقدمة

الحمد والشكر لله رب العالمين، الحمد لله الذي علم الانسان ما لم يعلم،
والصلاة والسلام على أشرف الخلق والمرسلين سيدنا محمد عليه أفضل الصلاة
والتسليم وعلى آله وصحبه أجمعين وبعد،،،

لقد تفضل الله علينا بالجمع بين علم الأسواق المالية ورقابتها من الناحية
العلمية والعملية، وهذا الأمر في اعتقادي يزيد من مسؤوليتي للمساهمة في تطوير
علم الأسواق المالية ورقابتها لسد الفجوة بين الناحية الأكاديمية والناحية العملية في
مجال عمل الأسواق المالية.

وعلى الرغم من كثرة الابحاث والكتب في مجال الأسواق المالية في المكتبة
العربية، الا أنها تعاني من نقص حاد في أمرين هامين أحدهما الجمع بين الجانب
النظري والعملي والآخر في طرق وآلية وسائل الرقابة والتفتيش في عالم الأسواق
المالية، الأمر الذي يزيد من أهمية هذا الكتاب.

ويأمل المؤلف أن يأتي هذا الجهد المتواضع للمساهمة في رفد المكتبة العربية لمساعدة
طلبة الجامعات والمعاهد والموظفين والعاملين والباحثين في مجال عمل الأسواق المالية.
إنني أومن بأن الكمال لله وحده ونسأل الله ان يكون قد هداني ووفقني في نشر
العلم والمعرفة علم يُنتفع به في الدنيا والآخرة، فإن أصبت فمن الله سبحانه وتعالى
وإن أخطأت فمني ومن الشيطان.

الله الموفق،،،

المؤلف

الدكتور عمر عبد الرزاق النصور

تمهيد

الأسواق المالية لها دور هام ومحوري كوسيط بين أصحاب الفوائض المالية وأصحاب العجزات المالية من خلال تجميع المدخرات وتحويلها نحو الإستثمارات، ناهيك عن جذب الإستثمارات الاجنبية وبالتالي المساهمة في تحقيق النمو الإقتصادي، لذلك تشهد اليوم أسواق المال إهتماماً بالغاً في اقتصاديات الدول، من خلال دورها الهام والحيوي في تمويل مختلف الأنشطة الإقتصادية، حيث تُعد أسواق رأس المال أحد أنواع السوق المالي بالإضافة لسوق النقد، وتعتبر مرآة عاكسة للأوضاع الإقتصادية، ومع التطور التكنولوجي الهائل الذي انعكس على جميع القطاعات وخاصة الإقتصادية ظهر العديد من الأسواق المالية وأصبحت تغطي باهتمام كبير من قبل حكومات الدول، ونتيجة لانتشار الأسواق المالية تبرز الحاجة أيضاً الى وجود رقابة وحماية لجميع الأطراف المتعاملين في الأسواق المالية سواء كانوا مستثمرين أو شركات مساهمة عامة أو وسطاء ماليين، وعلى الرغم من كثرة الابحاث والكتب العلمية في مجال الأسواق المالية الا ان هناك نقص في تضمين مفهوم الرقابة والتفتيش على جميع المتعاملين بالأسواق المالية، وعليه جاء هذا الكتاب ليحاول أن يجمع بين طبيعة عمل ومفهوم الأسواق المالية وطرق الرقابة والتفتيش على جميع المتعاملين معها.

لذلك هدف هذا الكتاب إلى تسليط الضوء على المفهوم الواسع للأسواق المالية ورقابتها كونها علامة فارقة للمستثمرين — محليين أو أجانب — الباحثين عن استثمار أموالهم، وعليه أصبحت حكومات الدول تسعى لإقامة الأسواق المالية أو تطوير القائم منها بهدف جذب أكبر شريحة من المستثمرين، بحيث أصبحت أكثر تنظيماً من خلال توفير جهات خاصة تعنى بمراقبة عمل الأسواق المالية وتحقيق أكبر قدر من الحماية لجميع أطراف السوق، لذلك يهدف الفصل الأول من هذا الكتاب

إلى التعرف على مفهوم الأسواق المالية ونشأتها وأنواعها ومعرفة الأدوات المالية المتداولة فيه، ومعرفة أهميته ووظائفه، وإلى التعرف على الأدوات المالية الاستثمارية، ويهدف الفصل الثاني إلى التعرف على مفهوم مؤشرات أسعار الأسهم وآلية بنائها وأنواعها في السوق المالي ودراسة بعض نماذج الدول في آلية بناء المؤشرات، والتعريف ببورصة عمان، ويهدف الفصل الثالث الى مفهوم الرقابة والتفتيش، وبيان أهمية وأساليب وكيفية الرقابة والتفتيش على أطراف السوق المالي وربط الجانب العلمي بالعملي، ويهدف الفصل الرابع إلى عرض التجربة الأردنية في تعاملها مع الأزمات المالية (الأزمة الفيروسية الكورونية 2020م).

الفصل الأول

مفهوم الأسواق المالية

الفصل الأول

مفهوم الأسواق المالية

يتناول هذا الفصل من هذا الكتاب الإطار النظري لمفهوم الأسواق المالية والتي هي جزء أساسي من أسواق النشاط الإقتصادي، لذلك سيندرج تحت هذا الفصل توضيح أسواق النشاط الإقتصادي بشكل عام وتوضيح ماهية الأسواق المالية وتاريخ نشأتها وأنواعها وأهميتها ووظائفها الأساسية والمتطلبات اللازمة لإنشاء السوق المالية، وبيان كفاءة الأسواق المالية ومستوياتها وتوضيح أهم الأوامر والمعلومات والقرارات الاستثمارية المرتبطة بها، وأهم الأدوات المالية الاستثمارية والمتداولة في الأسواق المالية.

أسواق النشاط الإقتصادي:

يدور النشاط الإقتصادي لأي دولة على نوعين من الأسواق، لذلك يمكن تقسيم أسواق النشاط الإقتصادي بشكل عام إلى نوعين :
النوع الأول : أسواق الأصول الحقيقية (السلع والأصول المادية):
وهي أسواق السلع الأساسية كالذهب والبترول والحديد والعقارات (لج).
حيث يعتبر الاستثمار حقيقياً أو اقتصادياً متى وفر للمستثمر الحق في حيازة أصل حقيقي (Asset Real) كالعقار والسلع والذهب ويقصد بالأصل الحقيقي كل أصل له قيمة إقتصادية في حد ذاته، ويترتب على استخدامه منفعة إقتصادية إضافية تظهر إما في شكل سلعة، أو شكل خدمة (□).

(1) آل شبيب، دريد كامل (2012). الأسواق المالية والنقدية، ط 1، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 48.

(2) مطر، محمد (1999). إدارة الإستثمارات، ط 2، دار الوراق للنشر والتوزيع، عمان ، الأردن. ص 63.

النوع الثاني : أسواق الأصول المالية :

وتختص هذه الأسواق بالأوراق المالية وهي أن التبادل يتم فيها بين النقود والأدوات (الأصول) المالية، فالمشتري يدفع النقود مقابل صكوك تتمثل في أوراق مالية، إلا أن المشتري لا يتسلم أصولاً حقيقية⁽¹⁾.

والنوع الثاني (أسواق الأصول المالية) هو موضوع هذا الكتاب.
الأسواق المالية تعريفها ونشأتها وأنواعها وأدواتها وأهميتها ووظائفها

تعريف الأسواق المالية:

قبل توضيح مفهوم السوق المالي لابد وأن نوضح أن السوق المالي مصطلح مركب من كلمتين هما السوق والمال، ويمكن تعريفهما على النحو الآتي:

أولاً: تعريف السوق :

السوق في المفهوم الإقتصادي :

يُعتبر السوق في المفهوم الإقتصادي أشمل وأوسع فهو لا يقتصر على منطقه أو مكان محدد ليلتقي فيه البائعون والمشترون ليقوموا بالعمليات التبادلية فيما بينهم، لأن السوق مع التطور التكنولوجي الهائل إزداد شمولاً وإتساعاً فأصبح أي تعامل على أي سلعة أو خدمة معينة يطلق عليها إسم سوق سواء كان هذا التعامل مباشراً أو غير مباشر عن طريق الوسيط، ومهما كان نوعه، سواء سوق السلع أو سوق العمل أو سوق النقد أو سوق رأس المال، حيث أصبحت العديد من الأسواق يتم فيها البيع والشراء بين المتعاملين (البائعين والمشتريين) دون الحاجة لمعرفة بعضهم

(1) شريط، صلاح الدين(2012). دور صناديق الاستثمار في سوق الأوراق المالية دراسة تجريبية مصر وتطبيقها على الجزائر، أطروحة دكتوراة، غير منشورة، كلية العلوم الإقتصادية، قسم العلوم الإقتصادية، جامعة الجزائر، ص 90.

البعض ومن قارات وبلدان مختلفة وذلك من خلال وسائل الاتصالات الحديثة كالإنترنت والهاتف والبريد^(ب).

هناك عدة تعريفات للسوق في المفهوم الاقتصادي وردت من قبل الباحثين وفيما يلي بعض منها:

عرفها حسني بأنها المكان الذي تجتمع فيه السلع، ويتم فيه نقل الملكية بعد تمام البيع أو الشراء^(ج).

وعرفها Gauthy بأنها: ألتقاء العرض والطلب للسلع والخدمات أو رؤوس الأموال في قطاع محدد أو محيط معين^(د).

وعرفها العسقلاني بأنها اسم لكل مكان وقع فيه التبايع بين من يتعاطى البيع، فلا يختص الحكم المذكور بالمكان المعروف بالسوق بل يعم كل مكان يقع فيه التبايع^(هـ).

وعرفها هيكل بأنها: المكان الذي يستطيع المشترون لسلعة ما، أو خدمة ما، الاتصال ببائعي هذه السلعة، أو الخدمة، بأي وسيلة من وسائل الاتصال كالبريد والبرق والهاتف والتلكس^(و).

(1) الحوراني، يا سر (2015). أدوات الاستثمار المالي حقيقتها وحكمها الشرعي، مجلة دراسات، علوم الشريعة والقانون، عمادة البحث العلمي، الجامعة الأردنية، الأردن، المجلد 42، العدد 2، ص 606.

(2) عبد السمیع، ابراهيم حسني (2008). استثمار الأموال في الشريعة الإسلامية، ط 1، مكتبة نازسي، دمياط، مصر، ص 11.

(3) M. Gauthy. Sinéchal et M. Vandercammen, (2005). "Etudes de marchés", second edition, (Paris: BERTI), p.12.

(4) العسقلاني، أبو الفضل أحمد بن عالي بن حجر، (1989)، فتح الباري شرح صحيح البخاري، ط 1، الجزء الرابع، تحقيق عبد العزيز بن باز ومحمد فؤاد عبد الباقي، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، ص 431.

(5) هيكل، عبد العزيز فهمي، (1980). موسوعة المصطلحات الاقتصادية والاحصائية، د ط، دار النهضة العربية، بيروت، لبنان، ص 543.

وعرفها بدوي بأنها: "تنظيم يتم بمقتضاه الاتصال الوثيق بين المشتري والبائع إما مباشرة وإما عن طريق الوسيط، وبحيث تؤثر الأسعار السائدة في جزء من السوق في الأسعار التي تدفع في الأجزاء الأخرى مما يترتب عليه وجود تجانس في أسعار السلعة الواحدة"⁽¹⁾.

ومن خلال التعريفات السابقة للسوق يمكن أن نستنتج ما يلي:

(1) لم يعد السوق يقتصر على مكان محدد أو منطقة جغرافية محدده أو

حتى مكان مادي ملموس، فبمجرد وجود عرض ووجود طلب في أي نقطة يمكن إطلاق لفظ سوق.

(2) "يمكن أن تكون السوق محلية، ويمكن أن تكون على مستوى الدولة

الواحدة، كما يمكن أن تكون على مستوى العالم، فتوصف بأنها عالمية، مثل سوق الذهب، وسوق البترول"⁽²⁾.

(3) وجود تنظيمات و شبكة اتصالات تساعد على تنظيم السوق والتقاء العرض والطلب.

وعليه يمكن تعريف السوق بأنه أي مكان يؤدي إلى التقاء العرض والطلب وبغض النظر عن المكان المادي الملموس، سواء كان الطلب أو العرض داخلياً أم خارجياً، ودون الحاجة لمعرفة البائع للمشتري من خلال وسائل الإتصال الحديثة.

(1) بدوي، احمد زكي، (1982). معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية ، ط 1، دار مكتبة لبنان، بيروت ، لبنان، ص 258.

(2) آل سليمان، مبارك بن سليمان بن محمد ، (2005). أحكام التعامل في الأسواق المالية المعاصرة، ط 1 ، دار كنوز إشبيلية ، الرياض، السعودية ، ص 29. أ.صل هذا الكتاب أطروحة دكتوراة أجازت عام 2004 بكلية الشريعة، جامعة محمد بن سعود الإسلامية، الرياض، السعودية.

ثانياً: تعريف المال :

المال: المال معروف ما ملكته من جميع الأشياء ومال الرجل يمول مولاً ومؤولا اذا صار ذا مال، وتصغيره مويل ^(ج). وعرفه مجمع اللغة العربية بأنه "كل ما يملكه الفرد أو يملكه الجماعة من متاع، أو عروض تجارة، أو عقار، أو نقود ، أو حيوان وجمعه أموال ^(ك)".

ماهية السوق المالية:

نشأت الأسواق منذ وجود الحياة البشرية على الأرض ومع التطور الهائل الذي انعكس على جميع القطاعات وتطور أساليب الاتصال ظهر لكل قطاع سوق متخصص ومن هذه الأسواق سوق الأوراق المالية أو ما يعرف بالسوق المالي (Financial Market).

وهناك عدة تعريفات للسوق المالي وردت من قبل الباحثين، وفيما يلي بعض منها:

عرفها نوري بأنها تلك الآلية التي تسمح بإصدار الأوراق المالية التي يلتقي عليها العارضون والطالبون لها، وهذه الأوراق تلي رغبة الطالبين من حيث الآجال ويجري التداول ضمن أطر قانونية وتشريعية وتحت رقابة لجنة عمليات الأسواق المالية لحماية جميع الأطراف ^(لح).

-
- (1) ابن منظور، لسان العرب، ، مادة مول، الجزء الحادي عشر ، مرجع سابق، ص 635.
 - (2) مجمع اللغة العربية (2004)، المعجم الوسيط ، مجموعة من الاساتذة باشراف مجمع اللغة العربية ، ط 4، مكتبة الشروق الدولية، القاهرة، مصر ص 892.
 - (3) نوري، شقيري(2015)، إدارة المشتقات المالية أهندسة المالية، ط 1، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الأردن، ص 128.

وعرفها Mankiw بأنها "عبارة عن مؤسسات مالية يتم من خلالها توفير قنوات اتصال بين المدخرين والمقترضين حيث يقوم المدخرون بتقديم أموالهم للمقترضين من خلال هذه السوق" (ب).

وعرفها آل سليمان بأنها "الجال الذي يتم من خلاله إصدار أدوات معينة، للحصول على الأموال اللازمة للمشروعات الإنتاجية وغيرها ، وتداول هذه الأدوات" (ج).

وعرفها العوضي بأنها "مكان يتيح لقاء متعاملين فيه، قد يكونون أفراداً وقد يكونون مؤسسات من أصحاب الفوائض النقدية، مع متعاملين آخرين، قد يكونون أفراداً وقد يكونون مؤسسات والذين هم في حاجة إلى الفوائض النقدية وهذه الحاجة غالباً ما تكون نفقات استثمارية لكن قد تكون الحاجة إلى نفقات جارية" (د).

وعرفها لعمارة بأنها "مكان أو سوق يلتقي فيه دورياً أعوان مختصون معتمدون، حيث يقومون بإبرام صفقات بالبيع والشراء لقيم متداولة (أوراق مالية) أو أشياء غير موجودة (عقود) تحت نظر الأطراف المتعاقدة، بأسعار متفاوض عليها والتي إما أن تكون بالتقايض (عمليات عاجلة) أو بصفة آجلة، شريطة أن تتم كل العمليات في السوق وتحت مراقبة السلطات

(1) Mankiw, Gregory, (2001), **princiles Of Economics**, second edition, USA, TX Harcourt College Publishers, , p554.

(2) آل سليمان، أحكام التعامل في الأسواق المالية المعاصرة، مرجع سابق، ص 39.

(3) العوضي، رفعت السيد (2010). الأسواق المالية في الاقتصاد المعاصر والاقتصاد الإسلامي، الدورة العشرون للمجمع الفقهي الإسلامي التابع لرابطة العالم الإسلامي، للفترة 25-29 ايلول، المنعقدة في مكة المكرمة، المملكة العربية السعودية، ص 8.

العمومية، ضماناً لحرية التعامل والعقلانية والالتزام بالمثل الأخلاقية بهدف توجيه واستخدام الموارد المتاحة للمجتمع بكفاءة عالية⁽¹⁾.

وعرفها الحوراني بأنها أَلْجهاز المؤسسي الذي يتم من خلاله إصدار وتداول أدوات الاستثمار المالي لأغراض التمويل المختلفة⁽²⁾.

وعرفها آل شبيب بأنها أسلوب أو أداة يتبادل من خلالها أو بواسطتها بائع الأوراق المالية مع المشتري لهذه الأوراق مقابل النقد، وتساهم هذه الأداة في تحويل الأموال بكفاءة بين القطاعات الاقتصادية من وحدات الفائض إلى تلك التي تعاني من العجز.

وعرفها Madura بأنها السوق الذي يسمح من خلاله بتداول الأوراق المالية كالأسهم والسندات من خلال مؤسسات وصناديق مالية تقوم بدور الوسيط المالي عن طريق تسهيل عملية إنتقال الأموال من الأفراد والمؤسسات والحكومة ذات الفائض النقدي، إلى أصحاب العجزات المالية⁽³⁾.

وبناءً على ما تقدم فإنه يمكن تعريف الأسواق المالية بأنه جهاز مؤسسي منظم يمكن من خلاله توفير التمويل اللازم لوحدات العجز الهادفة إلى تحقيق أقل كلفه للتمويل وتوفير الاستثمار لوحدات الفائض النقدي الهادفة إلى تحقيق أعلى عائد ممكن مع تحمل درجة مخاطرة معينة، من خلال إصدار أدوات مالية استثمارية قصيرة ومتوسطة وطويلة الأجل.

(1) لعمارة، جمال، وحدة، رايس(2006). تحديات السوق المالي الإسلامي، المؤتمر الدولي: سياسات التمويل وأثرها على الاقتصاديات والمؤسسات- دراسة حالة الجزائر والدول النامية، للفترة 21-22 نوفمبر، جامعة محمد خضير بسكرة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، بسكرة، الجزائر، ص 3.

(2) الحوراني، ياسر، أدوات الاستثمار المالي حقيقتها وحكمها الشرعي، مرجع سابق، ص 607.

(3) Madura, Jeff,(2011), **Financial Markets and Institutions**, 10th edition, South, Western, Cengage Learning, , p3.

وعليه فإن السوق المالي يضم مجموعة من المؤسسات المالية المتخصصة، مكونة من ثلاث قطاعات أساسية هي : أصحاب الفوائض المالية وأصحاب العجزات المالية والوسطاء الماليين بحيث تشكلان معاً الهيكل المؤسسي لسوق المال أو ما يسمى أطراف السوق المالي.

نشأة الأسواق المالية والبورصة.

أولاً: نشأة الأسواق المالية:

يعود تاريخ نشأة الأسواق إلى عصر الرومان الذين كانوا أول من عرف الأسواق المالية بإنشاء (Collegin Marcaterum) في القرن الخامس قبل الميلاد، وقد قام اليونانيون بإنشاء متجر للمقايضات والتبادل في أثينا في ذلك الوقت (لج).

العرب قبل الإسلام كان لديهم العديد من الأسواق المشهورة، حيث تجاوزت أكثر من عشرين سوقاً كبيرة (لج)، منها سوق دومة الجندل، وسوق هجر، وسوق ذي المجاز، وسوق عكاظ، وأول سوق إسلامية ظهرت في بقيق الزير وسوق المدينة وأستمر العمل بهذه السوق حتى يومنا هذا وهي تعرف الآن بسوق المناخة (لح).

كما أن العرب في عصر الجاهلية كان لديهم أسواق للتجارة، فمثلاً كانت لقريش رحلات تجارية في فصل الشتاء إلى اليمن ورحلات تجارية في فصل

(1) محي الدين، أحمد (1984). عمل شركات الاستثمار الإسلامية في الأسواق العالمية، رسالة ماجستير منشورة عام 1986، كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، تخصص الاقتصاد الإسلامي، جامعة أم القرى، مكة المكرمة، السعودية، ص 56.

(2) منصور، عبد الحميد (1997). الأسواق الاقتصادية بين الماضي والحاضر، مجلة منار الإسلام، العدد الخامس، أبو ظبي، الإمارات، ص 114-119.

(3) القرني، عبد الحفيظ فرعلي (1987). آداب السوق في الإسلام، ط 1، دار الصحوة للنشر والتوزيع، القاهرة، مصر، ص 13-14.

الصيف إلى الشام^(١)، وذلك كما ذكرها القرآن الكريم بقوله تعالى:

﴿لَا يَلْفُ قَرِيْشٌ ۚ (١) إِلَيْهِمْ رِحْلَةُ الْشِّتَاءِ وَالصَّيْفِ (٢) فَلْيَعْبُدُوا رَبَّ هَذَا الْبَيْتِ (٣) الَّذِي أَطْعَمَهُمْ مِنْ جُوعٍ وَآمَنَهُمْ مِنْ خَوْفٍ (٤)﴾ (١).

ومع التطور الهائل على مستوى جميع القطاعات وخاصة التكنولوجيا، كان لا بد وأن يتطور مفهوم السوق بحيث لا يقتصر على مكان أو منطقة محددة ، بحيث أصبح هناك أسواق متخصصة لسلع أو مجالات أو أدوات معينة مثل سوق الأوراق المالية أو البورصات وهذا ما سيتم توضيحه عند الحديث عن نشأة البورصة^(٢).

ثانياً: نشأة البورصة:

يعود أصل كلمة بورصة إلى اللغة الفرنسية، فهي ليست كلمة عربية وتعني: كيس النقود^(٣)، وأما سبب إطلاق كلمة البورصة على السوق الذي تُعقد فيه الصفقات أو العقود للسلع والأوراق المالية فإنه يعود لقولين :

القول الأول : إن تجار مدينة بروج البلجيكية في القرن السادس عشر الميلادي كانوا يأتون إلى السوق المخصص لعقد الصفقات وهم يحملون نقودهم في أكياس و كانوا

(1) هارون، محمد صبري (2009). أحكام الأسواق المالية الأسهم والسندات، ط2، دار النفائس للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 17، أصل هذا الكتاب إطروحة دكتوراة أجازت بعام 1999، تخصص الفقه وأصوله، كلية الدراسات العليا، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.

(2) سورة قريش، آية من 1-4.

(3) إن مصطلح السوق المالية ليست مرادفاً لمصطلح البورصة ،حيث أن البورصة هي جزء من السوق المالية وسيتم توضيحه عند الحديث لاحقاً عن أنواع السوق المالية ، وعليه وعند الحديث عن نشأة الأسواق المالية فانها لا تعني نشأة البورصة ، وللاستزادة انظر (تحويل بورصة الأوراق المالية للعمل وفق أحكام الشريعة الإسلامية دراسة تطبيقية) لمحمد الحنيني (2010) ، ط 1، دار النفائس، ص 29-33.

(4) عبد المتعال، زكي، الاقتصاد السياسي (1933). د ط، مطبعة العلوم، ص 12. و ابو العلا، ابراهيم (1960). بورصات الأوراق المالية والقطن، ط 1، القاهرة، مصر، ص 13. نقلاً عن شبير، محمد عثمان (2007). المعاملات المالية المعاصرة، ط6، دار النفائس للنشر والتوزيع، عمان ، الأردن، ص 197.

يجتمعون في قصر تاجر غني يدعى (Van Der Burse)، وكان شعار أسرته ثلاثة أكياس من الذهب، ولذلك أطلق اسم صاحب القصر على المكان أو الاجتماع الذي تكون غايته تداول الاعمال التجارية^(ج).

القول الثاني : إن تجار مدينة بروج البلجيكية المصرفيون والوسطاء الماليون والعملاء يأتون ويجتمعون في فندق في مدينة بروج، والتي كانت تزين واجهته شعار عملة عليها ثلاثة أكياس وذلك لتصريف أعمالهم^(د).

وقد ذكر الباحث رضوان أن السفير البلجيكي في مصر قد زوده بالوثائق المتعلقة بنشأة البورصة حيث قال: تشير الوثائق التي وافاني بها سعادة السفير البلجيكي في مصر بأنه في نهاية القرن الثالث عشر الميلادي بدأت بيوت التجارة والصرافة الايطالية في الهجرة إلى بلاد الفلندر الشهيرة ببلاد الفلمنك، وما أن وطد الايطاليون أقدامهم في هذه البلاد حتى شرعوا في إقامة مستعمراتهم في واحد من أشهر المدن والمراكز التجارية العالمية في ذلك الحين، وهي مدينة بروج 'Bourse' البلجيكية^(هـ).

(1) محي الدين، عمل شركات الاستثمار الإسلامية في السوق العالمية، مرجع سابق، ص 55. نقلاً عن مقبل الجميبي، د ت، الأسواق والبورصات، د ط، مدينة النشر والطباعة، الاسكندرية، مصر، ص 115.

(2) الخطيب، عبد الكريم، د ت، السياسة المالية في الإسلام، د ط، ص 155. وانظر محي الدين، عمل شركات الاستثمار الإسلامية في السوق العالمية، مرجع سابق، ص 55. والذي نقل عن هشام البساط، د ت، الأسواق المالية الدولية وبورصات الأوراق المالية وسياسات تكوين محفظة الأوراق المالية في المصارف، اتحاد المصارف العربية، بيروت، ص 21.

(3) رضوان، سمير عبد الحميد (2009). أسواق الأوراق المالية، ط 1، دار النشر للجامعات، القاهرة، مصر، ص 33.

وفي موضع آخر ذكر الباحث مراد كاظم أن أول بورصة أنشئت بمدينة
(أنفريس) البلجيكية بتاريخ 1460م^(ج)، وذكر الباحث صلاح السيسي أنها أنشئت
بتاريخ 1536م^(د).

وبناءً على ما تقدم يظهر أن هناك تعدد في الروايات واختلاف في تاريخ نشوء
البورصة بين الباحثين.

أما بخصوص الدول العربية فتعد بورصة الاسكندرية أول ظهور
للبورصة في مصر وذلك في عام (1883م)، ثم بورصة القاهرة
عام (1904م)^(هـ)، ثم توالى بعد ذلك ظهور البورصات العربية،
منها بورصة بيروت عام (1920م)^(و)، وبورصة الدار البيضاء
في المغرب عام (1929م)^(ز)، وتونس عام (1969م)^(ح)، والأردن عام
(1978م)^(ط)، والسعودية عام (1984م)^(س).

(1) كاظم، مراد(1967). البورصة وافضل الطرق في الإستثمارات المالية، ط 2، المطبعة التجارية،
بيروت، لبنان، ص 7.

(2) السيسي، صلاح الدين (1998)، بورصات الأوراق المالية العربية والدولية ، ط 1، عالم الكتب،
القاهرة، ص5. نقلاً عن آل سليمان، أحكام التعامل في الأسواق المالية المعاصرة،
مرجع سابق، ص53.

(3) الموقع الإلكتروني لبورصة مصر <http://www.egx.com.eg/arabic/history.aspx>

(4) الموقع الإلكتروني لبورصة بيروت <http://www.bse.com.lb/TheBSE/History/tabid/63/Default.aspx>

(5) الموقع الإلكتروني لبورصة الدار البيضاء <http://www.casablanca-bourse.com/ar/content.aspx?IdLink=110&Cat=1>

(6) الموقع الإلكتروني لبورصة تونس <http://www.bvmt.com.tn/ar/content/%D8%AA%D9>
<http://www.bvmt.com.tn/ar>

(7) الموقع الإلكتروني لهيئة الأوراق المالية الأردنية <http://www.jsc.gov.jo>، مرجع سابق.

(8) الموقع الإلكتروني لبورصة السعودية <http://www.tadawul.com.sa>



استناداً إلى ما سبق يمكن استخلاص الآتي:

- 1- تعد أسواق الأوراق المالية (البورصة) حديثة نسبياً إذا ما قورنت بالأسواق بالمفهوم التقليدي (السلع).
- 2- هناك اختلاف بين الباحثين على تاريخ نشأت البورصة واختلاف حول المكان الذي نشأة فيه.
- 3- تعتبر البورصات العربية حديثة النشأة إذا ما قورنت بالبورصات الأجنبية .

أنواع الأسواق المالية :

يمكن تقسيم الأسواق المالية من حيث نوع الأدوات المالية الاستثمارية الى نوعين، النوع الأول سوق النقد والذي يقتصر فيه التعامل على الأدوات المالية الاستثمارية قصيرة الأجل، والنوع الثاني سوق رأس المال والذي يتم فيه تداول الأدوات المالية متوسطة وطويلة الأجل، وفيما يلي توضيح لذلك:

أولاً: سوق النقد (Money Market) :

يعتبر سوق النقد مصدراً للتمويل قصير الأجل فهو يوفر الفرص للمقرضين من خلال إيجاد آلية وطريقة مناسبة للحصول على القروض قصيرة الأجل، وذلك من من خلال أموال المستثمرين الذين يرغبون باستثمار أموالهم في أصول مالية ذات سيولة مرتفعة، ولها درجة أمان عالية^(١)، ويمكن إبراز أهم التعاريف التي وردت في توضيح مفهوم سوق النقد كما يلي:

(1) الموسوي، حيدر يونس (2009). أثر الأداء المالي للمصارف الإسلامية في مؤشرات سوق الأوراق المالية دراسة تطبيقية على (الأردن، السعودية) من 1990-2007، أطروحة دكتوراة غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الكوفة، النجف، العراق، ص 53.

عرفها الحنفي⁽¹⁾ على أنه السوق الذي تتداول فيه الأدوات المالية قصيرة الأجل وذلك من خلال السماسره والبنوك التقليدية ، وبعض الجهات الحكومية التي تتعامل بتلك الأوراق⁽²⁾.

وعرفها Randall⁽³⁾ على أنه السوق الذي تتداول فيه الأدوات والأصول المالية الاستثمارية قصيرة الأجل والتي تتراوح بين يوم واحد وسنة والتي يتم تحويلها إلى نقد بسرعة عالية مثل أذونات الخزينة وشهادات الايداع المصرفية، وهي وسيلة لتلبية إحتياجات المقترضين من الأموال على المدى القصير⁽⁴⁾.

وعرفها صالح بأنها " ذلك الإطار الذي يتم فيه تبادل الأدوات المالية قصيرة الأجل، بين الوحدات ذات العجز المالي المؤقت مع الوحدات ذات الفائض المالي المؤقت، مع تداول هذه الأدوات⁽⁵⁾."

ويلاحظ من التعريفات السابقة لسوق النقد أنها تركزت على الأدوات الاستثمارية قصيرة الأجل والتي تكون عادة أقل من سنة واحده، وعليه فإنه يمكن تعريفها على أنها تلك السوق التي يتم فيها تداول الأدوات المالية الاستثمارية قصيرة الأجل والتي تكون أقل من سنة بطريقة منظمة لإنتقال المدخرات من وحدات الفائض (المستثمرين) إلى وحدات العجز (المقترضين) للحصول على عائد منخفض مع تحمل درجة مخاطرة منخفضة أيضاً.

(1) حنفي، عبد الغفار (2004). الأسواق المالية والمؤسسات المالية، د ط ، الدار الجامعية للنشر والتوزيع، الاسكندرية، مصر، ص 250.

(2) Dodd.Randall.(2012). What Are Money Markets? Financial Economist at the U.S. Treasury eapartment .Finance & Development. Available on <https://www.imf.org/external/pubs/ft/fandd/2012/06/pdf/basics.pdf>. Access on 5-9-2015.p 1.

(3) محمد، صالح محمد(2001). إدارة الأسواق المالية والبورصات، د ط ، دار النهضة العربية، القاهرة، مصر ، ص 9.



مزايا سوق النقد:

يوفر سوق النقد مجموعة من المزايا خاصة للمؤسسات المالية الكبيرة والتي تبحث عن الأموال (وحدات العجز)، كما أنها أداة للدولة في رسم السياسات العامة ويمكن إجمال تلك المزايا بما يلي:

- 1- تدني درجة المخاطرة النقدية وذلك لأن الأدوات المالية المتداولة فيه من النوع قصير الاجل، وكذلك تدني درجة مخاطر الائتمان والتي ترتبط باحتمالات عجز المقترض عن الوفاء بدينه عند حلول أجل الاستحقاق^(ب).
- 2- المساهمة في رسم السياسة النقدية للدولة، حيث يستطيع البنك المركزي التحكم في احتياطات البنوك والتحكم المباشر وغير المباشر بأسعار الفائدة^(ج)، حيث يقوم من خلال عمليات السوق المفتوحة بدخولة بائعاً أو مشترياً للسندات أو الأوراق المالية المصدرة عنه بهدف التحكم بكمية عرض النقود وزيادة أو نقصان الائتمان المقدم من البنوك التقليدية للأفراد أو المؤسسات^(د).
- 3- توفر سيولة مرتفعة للأصول المالية قصيرة الأجل وبالتالي زيادة سرعة دوران رؤوس الأموال العاملة للمشروعات الإقتصادية، وانخفاض تكاليف تنفيذ الصفقات التي تتم عن طريقها^(هـ).

(1) مطر، إدارة الإستثمارات ، مرجع سابق ، ص 167 - 168.

(2) بن حاسين، بن اعمر (2013). فعالية الأسواق المالية في الدول النامية (دراسة قياسية)، اطروحة دكتوراة غير منشورة، كلية العلوم الإقتصادية، جامعة جامعة أبي بكر بلقايد- تلمسان، الجزائر، ص 15.

(3) الصباح، نواف (2013). أثر أدوات النقد التي يستخدمها البنك المركزي الكويتي في إرساء السياسة النقدية لتشجيع البنوك على دعم الاستثمار، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم المالية والإدارية، تخصص، محاسبة، جامعة الشرق الأوسط، عمان، الأردن، ص 19.

(4) الحسن، ثابت (2009). شركات استثمار الأموال البورصات العالمية وتحليل الأسباب والآثار المترتبة على إنهيارها في الأردن، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الأعمال، قسم المحاسبة، جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا، عمان، الأردن، ص 12.

أدوات الاستثمار في السوق النقدي:

تتميز الأدوات المالية الاستثمارية في السوق النقدي بأنها أدوات استثمارية قصيرة الأجل يكون العائد المتوقع منها متدني مع تحمل درجة مخاطرة قليلة أيضاً، ومن أهم الأدوات المالية المتداولة في السوق النقدي ما يلي:-

1- أذونات الخزانة (Treasury Bills)

تمثل أوراقاً مالية حكومية قصيرة الأجل لا يزيد استحقاقها عن سنة وتصدر بأجل مختلفة وتتميز بسهولة التصرف فيها، حيث تعتبر أداة من أدوات الدين الحكومي من خلال ارتباط إصدارها بالبنك المركزي وتحمل قيمة إسمية (لمج).

2- الأوراق التجارية (Commercial Papers)

تعتبر الورقة المالية التجارية أداة من أدوات الدين قصيرة الأجل تصدرها بعض الشركات ذات مراكز إئتمانية قوية للحصول على مصدر للأموال لتغطية احتياجاتها في الأجل القصير.

3- شهادات الإيداع المصرفية القابلة للتداول (Negotiable Certificates of Deposit)

وهي أداة دين ترتب لحاملها حقاً على وديعة بنكية مودعة لأجل وتصدر عن البنوك التقليدية بقيم اسمية مختلفة ولمدد مختلفة حسب مدة الوديعة وتكون دائماً أقل من سنة، فالمستثمر يمكن له أن يودعها بشكل حساب توفير يحقق منه عائداً منخفضاً أو على شكل ودائع ثابتة يكون عائدها أكبر، أما إذا اضطر المستثمر لسحبها

(1) national treasury republic of south Africa(2008). **Treasury Bill Information Memorandum OF The Republic OF South Africa**. Available on <http://www.treasury.gov.za/divisions/alm/Treasury%20Bills%20Information%20Memorandum.pdf> . Access on 11-9-2015.p 2.

قبل المدة المتفق عليها فإنه سوف يخسر الفوائد إذا كانت من النوع الذي لا يقبل التداول، إما إذا كانت قابلة للتداول فإنه يمكن له أن يأخذ بعض الفوائد عن المدة التي إنقضت^(ج).

4- سوق اليورو دولار (Eurodollars Market)

إزدادت أهمية هذه السوق في التعاملات الدولية نتيجة لاتساع التعامل بها ، حيث أطلق على السوق الذي يتم التعامل بالدولارات الأمريكية خارج الولايات المتحدة بسوق اليورو دولار، أي الدولار الاوربي وارتبط بفتح البنوك الاوربية حسابات ودائع لديها بالدولار اعتماداً على ما لديها من ودائع دولارية، ويتكون هذا السوق من عدد من البنوك الكبيرة في لندن وبعض البلدان الأوربية الاخرى التي تتعامل بالدولار^(د).

5- القبولات المصرفية (Bankers Acceptances)

نشأت هذه الأداة المصرفية في سوق النقد نتيجة التطور في المعاملات التجارية الدولية وهي عبارة عن سحوبات زمنية بقيمة البضاعة المؤجلة الدفع أو نوع من التسهيلات يقدمها البنك مقابل عمولة ولا يتجاوز مدة القبول المصرفي الصادر عن البنك العام الواحد^(هـ).

(1) الفالوجي، محمد يوسف عنتر (2007). اختبار كفاءة سوق فلسطين للأوراق المالية عند المستوى الضعيف دراسة تطبيقية 2004-2005، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، قسم المحاسبة، جامعة غزة الإسلامية، فلسطين، ص 22.

(2) هندي، الأوراق المالية وأسواق المال، مرجع سابق، ص 55.

(3) عبالله، خالد أمين، اسماعيل الطراد (2006). إدارة العمليات المصرفية المحلية والدولية، ط1، دار وائل للنشر، عمان ، الأردن، ص 337(بتصرف).

ثانياً: سوق رأس المال (Capital Market) :

يعتبر سوق رأس المال مصدراً للتمويل متوسط وطويل الأجل، فهو يساعد ويسهل عملية انتقال المدخرات من أصحاب الفوائض النقدية إلى أصحاب العجزات المالي بطريقة منظمة، وهناك عدة تعريفات وردت من قبل الباحثين لسوق رأس المال، وفيما يلي بعض منها:

عرفها Rose بأنها "ذلك السوق الذي خصص للاستثمار طويل الأجل ويستخدمه التجار والشركات والمتعاملون والمستثمرون والحكومات لينسجم مع أهدافهم ورغباتهم في الاستثمار طويل الأجل" (ج).

وعرفها Bahabwa بأنها "هي الأسواق التي يتم التعامل بها في أوراق مالية متوسطة وطويلة الأجل بالاكتتاب بالأسهم والسندات سواء كانت بالسوق الأولية (سوق الإصدار) والتي تصدر لأول مرة أو السوق الثانوية (سوق التداول) للأسهم القائمة" (د).

وعرفها بني هاني بأنها "تلك السوق التي تهتم بالاستثمارات طويلة الأجل والتي تنفذ إما في صورة قروض مباشرة طويلة الأجل، أو في صورة إصدارات أوراق مالية طويلة الأجل" (هـ).

(1) Rose, Peter S. & Marquis, Milton H., (2006), "Money and Capital Markets", McGraw-HillCompanies, Inc., New York.9th edition.p: 11.

(2) Bahabwa, Rushalika (2015). **An empirical Study ON the Relationship between Stock Market Development and Economic Growth in Namibia.** A thesis submitted IN Fulfillment OF The Requirements for the DegreeOF Master OF Business Administartion. The University OF Namibia. Available on <http://repository.unam.na/bitstream/handle/11070/1469/Bahabwa2015.pdf?sequence=1>. Access on 1-9-2015. p:9.

(3) بني هاني، حسين (2002). الأسواق المالية طبيعتها وادواتها، ط1، دار الكندي ناشرون، عمان، الأردن، ص15.



وعرفها آل سليمان بأنها المجال الذي يتم من خلاله إصدار وتداول الأدوات المالية ذات الأجل المتوسط أو الطويل⁽⁶²⁾.

وعرفها رمضان بأنها "السوق الذي يتم التعامل بها بالأوراق المالية طويلة الأجل مثل الأسهم العادية والأسهم الممتازة والسندات وهي الأدوات التي تزيد مدة استحقاقها على سنة مثل السندات أو التي لا استحقاق لها مثل الأسهم"⁽⁶³⁾.
ويلاحظ من التعريفات السابقة لسوق رأس المال أنها تركزت على الأدوات المالية الاستثمارية متوسطة وطويلة الأجل كالأشهر والسندات والتي تكون عادة أكثر من سنة واحدة، وعليه فإنه يمكن تعريفها على أنها تلك السوق التي يتم من خلالها إصدار وتداول الأدوات المالية الاستثمارية متوسطة وطويلة الأجل والتي تكون عادة أكثر من سنة بطريقة منظمة لانتقال المدخرات من وحدات الفائض (المستثمرين) إلى وحدات العجز (المقترضين) للحصول على عائد معين مع تحمل درجة مخاطرة.

ويقسم سوق رأس المال من حيث وقت تنفيذ الصفقات إلى :

أولاً: الأسواق (المستقبلية) (Futures Market):

وهي أسواق العقود الآجلة التي تتعامل بالأسهم والسندات من خلال عقود واتفاقيات يتم تنفيذها في تاريخ لاحق⁽⁶⁴⁾.
ويلاحظ من التعريف السابق بأن التنفيذ وانمام الصفقة يكون بتاريخ لاحق لتاريخ التعاقد ولذلك سميت بالمستقبلية.

-
- (1) آل سليمان، أحكام التعامل في الأسواق المالية المعاصرة، مرجع سابق، ص 62.
 - (2) رمضان، زياد (2002). مبادئ الاستثمار المالي والحقيقي، ط2، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 124.
 - (3) بني عامر، زاهرة علي (2008). التصكيك ودوره في تطوير سوق مالية إسلامية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، قسم الاقتصاد والمصارف، تخصص الاقتصاد والمصارف الإسلامية، جامعة اليرموك، إربد، الأردن، ص 21.

ثانيا : أسواق حاضرة (فورية) (Spot Market):

يمكن تعريف الأ سوق الحاضر بأنها 'الأ سوق التي تتعامل بالأوراق المالية طويلة الأجل مثل الأسهم العادية والأسهم الممتازة والسندات بأنواعها المختلفة' ^(ج).
وتقسم السوق الحاضرة من حيث الإصدار والتداول إلى نوعين : السوق الأولية وهي سوق الإصدار، والسوق الثانوية وهي سوق التداول.

1. السوق الأولية (Primary Market):

ويقصد بها سوق الإصدارات الجديدة من الأسهم والسندات والأوراق المالية حيث عرفها الدماغ بأنها 'السوق التي يتم فيها ترويج الإصدارات الجديدة من الأسهم والسندات، ومن ثم بيعها' ^(د).

وعرفها محمد السيد بأنها 'السوق التي يتم في نطاقها عرض الأوراق المالية من قبل وحدات العجز المالي على الجمهور لأول مرة، سواء بأدوات الدين أو الملكية، وذلك عن طريق ما يسمى بالاككتاب' ^(هـ).

واستناداً إلى ما سبق فإن السوق الأولية هو ذلك السوق الذي يتعامل بالإصدارات الأولية أو الجديدة من الأوراق المالية للشركات التي تؤسس حديثاً، ولذلك يمكن تسميته بسوق الإصدارات للأوراق المالية للشركات أي عند الاككتاب لأول مرة، ويكمن الهدف الأساسي لهذه السوق هو الحصول على رأس المال للمشاريع أو حتى زيادة رأس المال من خلال تمويل مشاريع جديدة تحت التأسيس

(1) التميمي، ارشد، وسلام، اسامة (2004). الاستثمار في الأوراق المالية تحليل وإدارة ، ط 1، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الأردن. ص 124.

(2) الدماغ، زياد جلال (2012). الصكوك الإسلامية ودورها في التنمية الاقتصادية، ط 1، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 160. أصل هذا الكتاب أطروحة دكتوراة ، أجيّزت عام 2010، تخصص البنوك الإسلامية والتمويل، الجامعة الإسلامية العالمية، ماليزيا.

(3) السيد، حسام الدين محمد (د ت). (البورصة والأسهم)، ط 1، شركة مكتبة ألفا للتجارة والتوزيع، القاهرة، مصر، ص 15.

أو توسعة المشاريع القائمة، ويتم تداول الأوراق المالية المصدرة بهذه السوق من خلال طريقتين^(١):

أ- التمويل المباشر: ويقصد به قيام الجهة المصدرة للأوراق المالية بتصرف الإصدارات من خلال الاتصال المباشر بالمستثمرين سواء كانوا أفراداً أو مؤسسات مالية .

ب- التمويل غير المباشر: ويقصد به قيام الوحدات المتخصصة بدور الوسيط لتسهيل عملية إنتقال وتصرف الإصدارات إلى المستثمرين وتلعب بنوك الاستثمار دوراً أساسياً في مثل هذا النوع من التعامل، بحيث تتولى عملية تصرف الإصدارات من الجهة المصدرة (العجز) إلى الجهات ذات الفائض والتي تبحث عن الاستثمار.

وتجدر الإشارة إلى أن القيام بتسويق الإصدارات عن طريق التمويل غير المباشر يتم من خلال إبرام اتفاقية بين الجهة المصدرة والجهة التي ستتولى عملية تصرف الإصدارات ويأخذ طريقتين هما^(٢):

الطريقة الأولى : بذل عناية وتعني بذل أقصى جهد ممكن لتصرف وتسويق الإصدارات للمستثمرين دون التعهد أو الالتزام بأية كمية من الأوراق المالية.
الطريقة الثانية : بذل غاية وتعني بذل أقصى جهد ممكن لتصرف وتسويق الإصدارات للمستثمرين مع الالتزام والتعهد بشراء جزء أو كافة الأوراق المالية المتوي تصرفها، وذلك بسعر متفق عليه في الاتفاقية.

(1) عطية، حليلة، (2015)، دور السوق المالية في تمويل الإستثمارات دراسة حالة بورصة عمان للفترة 2008-2013، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية، جامعة محمد خضير بسكرة، الجزائر، ص 6.

(2) هيئة الأوراق المالية الأردنية، تعليمات الترخيص والاعتماد للخدمات المالية وتنظيمها لسنة 2005، أحكام المادة 38، بند أمانة الإصدار، الموقع الإلكتروني لهيئة الأوراق المالية <http://www.jsc.gov.jo>

2. السوق الثانوي (Secondary Market) :

ويمكن تعريفها بأنها السوق التي تتداول فيها الأوراق المالية التي أُصدرت سابقاً في السوق الأولية^(ج).

وتسمى أيضاً بسوق التداول، فالسوق الثانوية هي التي تمكن المستثمرين من المتاجرة فيما بينهم بالأوراق المالية التي يتم إصدارها في السوق الأولية، ويجب الملاحظة بأن عائد بيع الورقة المالية يذهب مباشرة إلى حملة الأوراق المالية وليس للشركات المصدرة كما يحدث في السوق الأولية^(د).

وتستمد هذه السوق أهميتها من كونها توفر عنصر السيولة للإصدارات الجديدة في السوق الأولية، وإن نجاح التداول في السوق الأولى وكفاءة هذا السوق يعتمد على فاعلية وحجم التداول في السوق الثانوي، فهذه السوق توفر حرية التصرف في تحويل الورقة المالية إلى نقد وفقاً لقوى العرض والطلب، وهذه الميزة للسوق تعرف بإستمارية السوق، حيث يكون هناك دائماً بائع ومشتري للورقة المالية، وهذا يعني أن السوق الثانوية تقوم بتوفير المكان والقوانين اللازمة لتنظيم تبادل الأوراق المالية بين المستثمرين وإيجاد السيولة، وخاصة أن المصدر الأصلي لهذه الأوراق المالية غير مضطر إلى استردادها قبل تاريخ استحقاقها، وعليه فإن السوق الثانوية تسمح للمستثمر إذا ما رغب باستبدال الأوراق المالية بالنقد قبل هذا التاريخ^(هـ).

-
- (1) الدماغ، الصكوك الإسلامية ودورها في التنمية الاقتصادية، مرجع سابق، ص 160.
 - (2) بوكساني، رشيد (2006). معوقات أسواق الأوراق المالية العربية وسبل تفعيلها، أطروحة دكتوراة غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية، جامعة الجزائر، الجزائر، ص 45.
 - (3) شريط، دور صناديق الاستثمار في سوق الأوراق المالية دراسة تجريبية مصر وتطبيقها على الجزائر، مرجع سابق، ص 119-120. ويقصد هنا بالأوراق المالية التي لها تاريخ استحقاق محدد مثل (السندات والصكوك والأسهم الممتازة) أما الأسهم العادية فليس لها تاريخ استحقاق فهي قائمة مادامت الشركة المصدرة قائمة. انظر الدماغ (الصكوك الإسلامية ودورها في التنمية الاقتصادية)، مرجع سابق، ص 164.

وتقسم الأسواق المالية الثانوية من حيث مكان التداول إلى سوق منظم وسوق غير منظم:

القسم الأول: الأسواق المنظمة (The Organized Markets) :

ويطلق عليها مصطلح البورصة (Stock Exchange) أو سوق الأوراق المالية^(لج)، وهي تتكون من السماسرة العاملين بالسوق المنتظمة، وتتميز بوجود مكان محدد يلتقي فيه المتعاملون بالبيع أو الشراء (البورصات) ويدار هذا المكان بواسطة مجلس منتخب من أعضاء السوق، ويشترط التعامل في الأوراق المالية أن تكون تلك الأوراق مسجلة بتلك السوق (البورصة)^(لج).

ويدير عمليات التبادل في هذا السوق الوسطاء الماليون العاملون به، وتفرض لجنة إدارة السوق المالي العديد من الشروط للموافقة على إدراج الشركات بالبورصة، وتشابه الأسواق المالية بالمهام التي تُنفذها ولكنها تختلف من حيث أحجامها وأساليب إدارتها وطبيعة الأوراق المالية المتداولة فيها وشروط الإدراج^(لج).

وبوجود السوق المنتظمة تكمن المنافسة بين الوسطاء الماليين من أجل اتمام الصفقات بما يناسب مصالحهم، بمعنى أن الأوراق المالية يتم بيعها للوسطاء الذين يعرضون أعلى سعر للشراء ويتم شراء الأوراق المالية المعروضة بأقل سعر وتتميز هذه السوق بوجود مكان للتداول أو ما يسمى الصالة أو قاعة التداول ووجود

(1) سميرة، لطرش (2010). كفاءة سوق رأس المال وأثرها على القيمة السوقية للسهم (دراسة حالة مجموعة من أسواق رأس المال العربية)، اطروحة دكتوراة، غير منشورة، كلية العلوم الإقتصادية، جامعة منتوري - قسنطينة، الجزائر، ص 44.

(2) حسين، عصام (2008). أسواق الأوراق المالية البورصة، ط 1، دار أسامة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 22.

(3) هندي، منير (2006). الأوراق المالية وأسواق المال، د ط، دار منشأة المعارف، الاسكندرية، مصر، ص 118.

أوقات دوام محدده وساعات معينة للتداول ووجود أشخاص مؤهلين (الوسطاء الماليين) لتنفيذ عمليات التداول ووجود رقابة وإشراف من لجنة إدارة السوق أو هيئة الأوراق المالية (ج).

القسم الثاني: الأسواق غير المنظمة (Un Organized Markets):

وهي عبارة عن أسواق ترتبط بقانون ونظام محدد، لكنها لا ترتبط بمكان وزمان معين، ولا تعتمد على السما سره، وإنما على التجار الذين لديهم مخزون ويتاجرون لحسابهم، وليس لحساب غيرهم، ولا يترتب على التعامل فيها أي تكاليف أو عمولات أو سمسة أو وساطة (د).

ويطلق على الأسواق غير المنظمة بالسوق الموازي أو المعاملات على المنضدة (Over-the-Counter Market) ولها اختصار (OTC) وهي أسواق عرفية ليست نظامية كالأسواق المنظمة، وتتداول فيها عادة الأوراق المالية غير المسجلة بالأسواق المنظمة (البورصات)، كما ويقوم بإدارة هذه السوق مجموعة من الوسطاء منتشرين في أماكن مختلفة ويتبادلون المعلومات فيما بينهم عن الأوراق المالية، من خلال شبكة اتصالات سريعة لأنها لا ترتبط بمكان محدد ويتم تحديد الأسعار من خلال التفاوض بين الوسطاء وفقاً لظروف العرض والطلب، لذلك تعتبر طرقاً لإجراء المعاملات أكثر من اعتبارها مكان لإجراء المعاملات (هـ).

(1) خيرة، الداوي، (2012)، تقييم كفاءة وأداء الأسواق المالية دراسة حالة سوق عمان المالي، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الإقتصادية، قسم مالية الأسواق، جامعة قاصدي مرباح-ورقلة، الجزائر، ص 17.

(2) الشواورة، فيصل محمود (2008). الاستثمار في بورصة الأوراق المالية (الأسس النظرية والعلمية)، ط 1، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 57.

(3) دواية، أشرف محمد (2004). نحو سوق مالية عربية، المؤتمر العلمي العربي: التجارة العربية البينية والتكامل الاقتصادي العربي، للفترة 20-22 سبتمبر، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن، ص 6.

ويقسم السوق غير المنظم إلى قسمين :

السوق الثالث (Third - Market) :

وهي عبارة عن نوع من السوق غير المنظم حيث تتكون من بيوت السمسرة من غير أعضاء السوق المنظمة، وإن كان لهم الحق في العمل في الأوراق المالية المسجلة في تلك الأسواق، وتكون بيوت السمسرة عادة على استعداد لشراء وبيع الأوراق المالية بأي كمية سواء كانت صغيرة أو كبيرة، أما جمهور العملاء في هذه السوق فهي المؤسسات الاستثمارية الكبرى مثل صناديق المعاشات والأصول المؤمن عليها التي تديرها البنوك التقليدية⁽¹⁾.

السوق الرابع (Fourth Market) :

وهي عبارة عن نوع من السوق غير المنظم ، حيث يتعامل المستثمرون مباشرة بين بعضهم البعض في بيع وشراء الأسهم من خلال شبكة اتصالات سريعة بين المؤسسات والمستثمرين الذين يتعاملون بصفقات تبادل كبيرة⁽²⁾. ويتشابه هذا السوق مع السوق الثالث من حيث أن الصفقات تتم خارج السوق المنظمة (البورصة)، حيث يتم التعامل بين المؤسسات المالية الاستثمارية الكبيرة وبين الأفراد دون الحاجة إلى أعضاء بيوت السمسرة ، ومن أهم أسباب وجود هذا السوق انخفاض تكاليف تنفيذ الصفقات كونه لا يتم دفع عمولات للوسطاء أو السماسرة لعدم وجودهم أصلاً⁽³⁾.

(1) عرفة ، سيد سالم (2009). إدارة المخاطر الاستثمارية ، ط 1، دار الراية للنشر والتوزيع ،عمان، الأردن، ص 187.

(2) International Monetary found , (2006). **International Capital Market Department**, Global Markets analysis, division, workingpaper, p. 3.

(3) متولي، عبد القادر السيد(2010). الأسواق المالية والنقدية في عالم متغير، ط 1، دار الفكر،عمان، الأردن، ص 138-139 (بتصرف).

أدوات الاستثمار المتداولة في سوق رأس المال:

يمتاز سوق رأس المال بأن الأدوات المالية الاستثمارية المتداولة فيه طويلة الأجل^(١)، لذلك يمكن تسميته بأنه سوق الصفقات المالية طويلة الأجل والتي تكون على شكل إصدارات مالية قد تكون أدوات ملكية كالأسهم وقد تكون أدوات مديونية كالسندات وقد تكون أدوات هجينة تجمع بين الملكية والمديونية كالأسهم الممتازة، ومن خواص سوق رأس المال أنه أقل اتساعاً من سوق النقد لكنه أكثر تنظيماً^(٢)، ومن أهم الأدوات الاستثمارية المتداولة في سوق رأس المال ما يلي:

أولاً: الأسهم:

الأسهم لغة: جمع سهم، ويطلق في اللغة على الحظ والنصيب، والشيء من الأشياء، وجمعه أسهم وسهام وسهمان، والسُّهُمة تعني القرابة^(٣)، والسهم واحد من النبل، وساهمته مساهمة بمعنى قارعه مقارنة والسهمه على وزن غرفة النصيب وتصغيرها سهيمة^(٤).

(1) سيتم عرض وتفصيل تلك الأدوات الاستثمارية في سوق رأس المال في المطلب الخامس من المبحث الثالث من هذا الفصل صفحة رقم (69)، وذلك عند الحديث عن الأسواق المالية الإسلامية وربط تلك الأدوات الاستثمارية بالناحية الشرعية.

(2) الموسوي، حيدر يونس، أثر الأداء المالي للمصارف الإسلامية في مؤشرات سوق الأوراق المالية دراسة تطبيقية، الأردن، السعودية من 1990-2007، مرجع سابق، ص 55.

(3) ابن فارس، معجم مقاييس اللغة، مرجع سابق، ص 474.

(4) الفيومي، أحمد بن محمد بن علي القري (1987). المصباح المنير، د ط، دار نشر مكتبة لبنان، بيروت، لبنان، كتاب السين، ص 111.

الأسهم اصطلاحاً:

هناك عدة تعريفات للأسهم وردت من قبل الباحثين، وفيما يلي بعض منها:
عرفتها هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية بأنها: "حصة الشريك في موجودات الشركة ممثلة بصك قابل للتداول"⁽¹⁾.

وعرفها الزحيلي بأنها: "حصص الشركاء في الشركات المساهمة، ويقسم رأس مال الشركة إلى أجزاء متساوية، يسمى كل منها سهماً، والسهم: جزء من رأس مال الشركة المساهمة، وهو يمثل حق المساهم مقدراً بالنقد، لتحديد مسؤوليته ونصيبه في ربح الشركة أو خسارتها"⁽²⁾.

وعرفها المحيسن بأنها: "صكوك متساوية القيمة، قابلة للتداول، ويتمثل فيها حق المساهم في الشركة التي أسهم في رأس مالها، وتحول له بصفته هذه ممارسة حقوقه في الشركة لا سيما حقه في الحصول على نسبة من الأرباح، ونصيب في موجودات الشركة عند تصفيتها"⁽³⁾.

ويلاحظ من التعاريف السابقة بأنها متفقة على أن السهم يمثل حصة الشريك أو المساهم بموجودات الشركة، وعليه يمكن تعريف الأسهم بأنها صكوك متساوية القيمة تصدرها جهات متخصصة تبحث عن إقامة المشاريع ويشتريها جهات أخرى تبحث عن استثمار أموالها، وتمثل حصه شائعة في موجودات الشركة وبالتالي يصبح حامل السهم مساهم، يحق له الحصول على الأرباح أو التوزيعات التي تجريها إدارة الشركة وحضور الاجتماعات والتصويت والانتخاب والترشح لعضوية أو رئاسة مجلسي الإدارة، وتنحصر مسؤوليته بمقدار مساهمته برأس المال المستثمر من الأسهم.

(1) هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية (2015). كتاب المعايير الشرعية، المعيار الشرعي رقم 21، المنامة، البحرين، ص 587.

(2) الزحيلي، وهبة (2006). المعاملات المالية المعاصرة، ط 3، دار الفكر للنشر، دمشق، سورية، ص 362.

(3) المحيسن، أسامة نائل (2008). الوجيز في الشركات التجارية والافلاس، ط 1، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 143.

خصائص الأسهم:

تعتبر الأسهم من الأدوات الاستثمارية طويلة الأجل ومن أشهرها فهي مرغوبة ومطلوبة من جميع المستثمرين على اختلاف أنواعهم سواء أكان مستثمر متحفظ أو متوازن أو مضارب وذلك لما لها من خصائص متعددة يمكن إيجازها بما يلي:

- 1- الأسهم صكوك متساوية القيمة، فيقسم رأس مال الشركة إلى أسهم متساوية، ولا يكون هناك أسهم أعلى قيمة من أسهم أخرى في نفس الإصدار من الشركة (١٦).
- 2- عدم قابلية السهم للتجزئة، أي لا يجوز أن يملك أكثر من شخص نفس السهم إلا في حالة الإرث عن طريق تملكهم للسهم من خلال مورثهم، على أن يختاروا شخص واحد ليمثلهم أمام الهيئة العامة (١٧).
- 3- قابلية الأسهم للتداول بالطرق التجارية، بحيث يمكن لحامل السهم أن يتنازل به لطرف آخر أو أطراف أخرى عن طريق البيع أو الارث (١٨).

قيم الأسهم:

تعتبر الأسهم من أحد أدوات توفير التمويل اللازم لإقامة المشاريع أو توسعتها، حيث تعتبر الأداة الأكثر شيوعاً بين الأدوات المالية الأخرى، حيث يعتمد الكثير من المستثمرين على تقييم تلك الأسهم لمساعدتهم في

(1) فيغو، عبد السلام (2007). البورصة والأسهم دراسة قانونية ، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول : أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8-أذار ، كلية الشريعة والقانون / جامعة الامارات العربية المتحدة ، دبي، الامارات، ص 15.

(2) قانون الشركات الأردني (1997) رقم 22، وتعديلاته لسنة 2006، أحكام المادة (96).

(3) المهدي، نزيه محمد (2007). الأوراق المالية المتداولة في الأسواق والبورصات، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول : أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8-أذار ، جامعة الامارات العربية المتحدة ، دبي، الامارات، ص 26.

إنخاذ قراراتهم الاستثمارية، لذلك فإن هناك قيم متعددة للأسهم تطلق عليه وهي:

- 1- القيمة الاسمية: وهي القيمة التي تتحدد عند تأسيس الشركة وفترة الإصدار، وتدون في شهادة السهم الصادر للمالكة أو حامله، ويكون مجموع القيم الاسمية لجميع الأسهم هو رأس مال الشركة (لج).
- 2- القيمة الدفترية: وهي القيمة الحسابية للأصل كما هي مثبتة في سجلات الشركة، وتتمثل بقسمة صافي حقوق الملكية للشركة والتي تتضمن رأسمالها واحتياطياتها وأرباحها المحتجزة على عدد الأسهم المصدرة للشركة (□).
- 3- القيمة السوقية: وهي قيمة السهم المتداولة في السوق المالي بحسب العرض والطلب، وهي تعبر عن قيمة الشركة وتعرض القيمة السوقية للسهم للكثير من التذبذب كونها تتأثر بالوضع المالي للشركة والظروف الإقتصادية بشكل عام، وينظر للقيمة السوقية من قبل المستثمرين في البورصة على أنها مؤشر لنجاح أو فشل الشركة، ويتم حساب القيمة السوقية للشركة من خلال حاصل ضرب عدد الأسهم في سعر السهم (لح).

-
- (1) الشمري، ناظم، وآخرون (1999). أساسيات الاستثمار العيني والمالي، ط 1، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 211.
 - (2) الميداني، محمد أيمن عزت (1999). الإدارة التمويلية في الشركات، ط 3، دار العبيكان، الرياض، المملكة العربية السعودية، ص 537.
 - (3) حسن، عبدالله كاظم (2005). استخدام نموذج (Benzion&Yagil) في تقييم الأسهم دراسة تطبيقية في سوق بغداد للأوراق المالية، مجلة القادسية للعلوم الادارية والاقتصادية، المجلد 7، الإصدار 1، جامعة القادسية، بغداد، العراق، ص 94.

4- القيمة الحقيقية: ويقصد بها القيمة العادلة للسهم من خلال الموجودات الفعلية للشركة والأرباح وتوزيعاتها، ويتم حسابها من خلال طرح ديون والتزامات الشركة من صافي الأصول، وعندما تتساوى القيمة الحقيقية مع القيمة السوقية فإن هذا يدل على كفاءة سوق الأوراق المالية من خلال توفر المعلومات الأساسية لكافة المستثمرين، وفي حال اختلاف القيمة السوقية عن القيمة الحقيقية للسهم فهذا دلالة على وجود مضاربة وتلاعب في الأسعار وعدم توافر المعلومات لجميع المستثمرين^(١).

أنواع الأسهم:

سيتم تقسيم الأسهم إلى أنواع مختلفة بحسب طبيعة كل نوع على النحو الآتي:

أولاً: أنواع الأسهم من حيث طبيعتها الحصة التي يقدمها الشريك:

1- الأسهم النقدية (Cash Shares): وهي التي يكتب بها المساهم أو الشريك ويدفع قيمتها نقداً.

2- الأسهم العينية (Vendors Shares): وهي الأسهم التي يسدد المساهم قيمتها عيناً في شكل عقارات أو آلات أو منقولات^(٢).

ثانياً: أنواع الأسهم من حيث الشكل القانوني لها تقسم إلى:

1- الأسهم الإسمية (Nominal Shares): وهي الأسهم التي تقيد بإسم المساهم في سجلات خاصة تحتفظ بها الشركة، وتثبت الملكية له، وعند تداول

(1) عبد الحكيم، هشام طلعت (2010). تقييم الأسهم باستخدام نموذج الخصم (نموذج جوردن) دراسة تطبيقية لعينة مختارة من الشركات الصناعية المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية، مجلة الإدارة والاقتصاد، العدد 81، جامعة المستنصرية، بغداد، العراق، ص 58.

(2) المهدي، الأوراق المالية المتداولة في الأسواق والبورصات، مرجع سابق، ص 5.

الأسهم يتم نقل الملكية وتسجيلها بإسم المساهمين الجدد^(ج)، فتوثق السهم وتسجيله باسم صاحبه يحفظ حقوق المساهم من الضياع وهذا هو الاصل في الشركة لأن الشريك هو الذي ساهم في الشركة بتقديم حصة فيها، فهو الذي يملك الأسهم وله الحق ان تكون مسجلة باسمه.

2- الأسهم الإذنية أو للأمر (Promissory Shares) : وهي الأسهم التي يمكن تحويلها للأمر أي لشخص آخر عن طريق التظهير دون الرجوع للشركة فيصبح الشخص الثاني هو مالك الأسهم ويكون الأول متخلياً عن حقه^(د).

3- الأسهم لحاملها (Bearer Shares) : وهي الأسهم التي لا تدون ولا تقيد إسم صاحبها عليها وإنما تكتفي بكتابة على أن السهم لحامله ، ويتم نقل الملكية بالتسليم من يد البائع ليد المشتري ويكون حامل السهم هو المالك الحقيقي في نظر الشركة^(هـ).

ثالثاً: أنواع الأسهم من حيث الاستهلاك ورد قيمتها إلى صاحبها:

1- أسهم رأس المال (Capital Shares) : وهي الأسهم التي تمثل الصورة العادية للسهم ولم تستهلك قيمتها، فهي الصكوك التي تمثل جزءاً من رأس مال الشركة والتي يقدمها المساهم للشركة ولا تعود اليه ، والأصل أن الأسهم لا تستهلك ما زالت الشركة قائمة^(و).

(1) العبادلة، سعيد سفيان(2013). دور سوق فلسطين للأوراق المالية في تمويل التنمية الإقتصادية، رسالة

ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، الجامعة الإسلامية بغزة، فلسطين، ص 37.

(2) الحياط، الشركات في الشريعة الإسلامية والقانون الوضعي، مرجع سابق، ص 221.

(3) جودة، صلاح السيد(2000). بورصة الأوراق المالية عملياً وعلمياً، ط 1، مكتبة الإشعاع الفنية،

الاسكندرية، مصر، ص 160.

(4) فيغو، (2007). البورصة والأسهم دراسة قانونية شرعية، مرجع سابق، ص 31.

2- أسهم التمتع (Redeemable Shares) : وهي الأسهم التي تستهلكها الشركة، من خلال قيامها برد قيمة الأسهم إلى المساهم قبل إنقضاء الشركة، ويبقى المالك شريكاً في الشركة، وله الحق بالحصول على الأرباح والتصويت في الجمعية العمومية⁽¹⁾.

رابعاً: أنواع الأسهم من حيث الحقوق لأصحابها :

1- الأسهم العادية (Ordinary Shares) : وهي أداة ملكية لها ثلاث قيم، قيمة اسمية وقيمة دفترية وقيمة سوقية، كما تعتبر أحد أدوات الاستثمار طويل الأجل ولا يجوز لحامل السهم العادي الرجوع على الشركة لاسترداد قيمته، وإنما إذا ما أراد التخلص منه فليس أمامه سوى عرضة للبيع في سوق رأس المال، وفي حالة الإفلاس ليس هناك ما يضمن أن يسترد القيمة التي سبق وأن دفعها المساهم لشراء السهم، وليس من حقه أن يطالب بنصيبه من الأرباح إذا لم تحقق الشركة أرباحاً أو لم تعلن عن توزيعها⁽²⁾، وهذه الأسهم تتساوى في قيمتها وتخول حلتها أيضاً حقوقاً متساوية ومن أهم هذه الحقوق لحملة الأسهم العادية⁽³⁾:

أ- الحصول على نصيبه من الأرباح عند توزيعها.

ب- الحصول على نصيبه من قيمة موجودات الشركة عند تصفيتها.

(1) الحداد، أحمد بن عبد العزيز (2007). الأسهم والسندات تصور وأحكام، مؤتمر أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8 آذار، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات، ص 20.

(2) قرياقص، رسمية (1999). أسواق المال، د ط، الدار الجامعية للنشر والتوزيع والطباعة، الاسكندرية، مصر، ص 20+21.

(3) رمضان، مبادئ الاستثمار المالي والحقيقي، مرجع سابق، ص 57.

ج- حضور اجتماعات الهيئة العامة والتصويت في القضايا المطروحة عليهم.

د- نقل ملكية الأسهم عن طريق الاتجار بها أو عن طريق الهبة أو الهدية أو الارث.

هـ- الأولوية في الاكتتاب عند طرح الشركة لأسهم جديدة.

و- الترشح لعضوية مجلس الإدارة إذا كان يملك الحد الأدنى المطلوب من الأسهم.

ز- المشاركة في انتخاب أعضاء مجلس إدارة الشركة، والحق في الأرباح المحتجزة.

2- الأسهم الممتازة (Preference Shares): وهي أداة ملكية هجينة تجمع بين صفات السهم العادي والسندات، فهي كالأ سهم بأنها أداة ملكية غير محددة الأجل وتشبه السندات في أنها أداة من أدوات الاستثمار ذات الدخل الثابت (١).

وتوفر الأسهم الممتازة مزايا خاصة لا يتمتع بها حامل السهم العادي ومنها (٢):

أ- الحصول على الأرباح قبل حملة الأسهم العادية في حال تحققها.

ب- الحصول على نسبة أرباح ثابتة ومحددة مسبقاً في حال تحققها.

ج- الحصول على نسبة فائدة سنوية ثابتة أو متغيرة سواء ربحت الشركة أو خسرت.

د- المطالبة بالأرباح المجمعة غير المدفوعة لسنوات سابقة.

(1) مطر، إدارة الإستثمارات، مرجع سابق، ص 188.

(2) الحناوي، والعبد، جلال، (2002). بورصة الأوراق المالية بين النظرية والتطبيق، د ط، الدار الجامعية

للنشر والتوزيع، الاسكندرية، مصر، ص 41.

- هـ- الأولوية في إقتسام أصول الشركة عند إفلاسها أوتسييل أصولها قبل حملة الأسهم العادية.
- و- الأولوية في الاكتتاب للإصدارات الجديدة وحق التصويت داخل مجلس الإدارة.
- ز- إمكانية التحويل إلى أسهم عادية.

أنواع الأسهم الممتازة:

- أ- الأسهم الممتازة المجمعة للأرباح: وهي التي تضمن لحاملها الحق في الحصول على نصيبه من الأرباح عن سنوات سابقة حققت فيها الشركة أرباحاً ولكنها لم تعلن عن توزيعها وذلك قبل توزيع أي أرباح على حملة الأسهم العادية، أي أن الأولوية في توزيع الأرباح لحملة الأسهم الممتازة⁽¹⁾.
- ب- الأسهم الممتازة المشاركة في الأرباح : وهي التي توفر لحاملها الحق في مشاركة حملة الأسهم العادية في الأرباح الموزعة إما بالكامل أو بشكل جزئي وذلك بعد أخذهم لحقوقهم من الأرباح من عملية التوزيع الأولي⁽²⁾.
- ج- الأسهم الممتازة القابلة للتحويل : وهي التي تضمن لحاملها خلال فترة محده إمكانية التحويل إلى أسهم عادية إذا ما رغب حامل السهم الممتاز ، حيث يكون منصوباً عليه في عقد الإصدار، وعادة إذا ارتفع السعر السوقي للسهم العادي

(1) حماد، طارق عبد العال (1998). دليل المستثمر إلى بورصة الأوراق المالية، د ط، دار كيلوبترا للنشر، القاهرة، مصر، ص 23.

(2) عبد العزيز، سمير محمد (1997). التمويل واصلاح خلل الهياكل المالية، د ط، دار مكتبة الاشعاع، القاهرة، مصر، ص 50.

فإن حامل السهم الممتاز سوف يقوم بعملية التحويل وتحقيق مكاسب رأسمالية^(ب).

د- الأسهم الممتازة القابلة للاستدعاء: وهي التي تضمن للشركة المصدرة إلزام حامل السهم الممتاز بردها إليها بسعر محدد وخلال فترة زمنية معينة يكون منصوص عليها في نشرة الإصدار، وهذا النوع عادة يكون لصالح الشركة المصدرة وتستخدم عندما يكون لديها فائضاً من الأموال يمكنها من تخفيض عدد حملة الأسهم الممتازة لحساب الأسهم العادية^(ج).

وتتشابه الأسهم العادية مع الأسهم الممتازة من حيث أنهما يعتبران أدوات ملكية استثمارية ويمثلان حصة شائعة في موجودات الشركة^(د)، كما أنه لا يوجد للسهم العادي ولا للسهم الممتاز تاريخ استحقاق محدد، إلا عند انتهاء الشركة، وليس لهما الحق بالمطالبة بالأرباح إذا ما حققت الشركة أرباح وقررت توزيعها^(هـ).
خامساً: أنواع الأسهم من حيث الطبيعة الاستثمارية:

تختلف الطبيعة الاستثمارية من سهم لآخر حسب مواصفات الشركة التي يمثلها وطبيعة نشاطها ومقدار قيمتها السوقية ومعدل دوران سهمها، لذلك يمكن تقسيم الأسهم من حيث الطبيعة الاستثمارية إلى^(ب):

1- أسهم الرقائق الزرقا (Blue Chip Stocks): وهي أسهم شركات مدرجة ومتداولة في البورصة، يعود سبب تسميتها بهذا الاسم إلى لعبة البوكر (poker) حيث يعتبر اللون الأزرق بهذه اللعبة

(1) التهامي، عبد المنعم (1990). التمويل مقدمة في المشآت والأسواق المالية، د ط، مكتبة عين شمس، القاهرة، مصر، ص 50.

(2) رمضان، مبادئ الاستثمار المالي والحقيقي، مرجع سابق، ص 61.

(3) عبد العزيز، التمويل وإصلاح خلل الهياكل المالية، مرجع سابق، ص 47.

(4) الميداني، الإدارة التمويلية في الشركات، مرجع سابق، ص 545.

(5) بورصة عمان <https://www.ase.com.jo/ar>

الأكثر قيمة والأكثر استقراراً، ومن ميزات طبيعة الاستثمار بأسهم هذه الشركات ما يلي:

- أ- حصول حاملها على دخل دوري منتظم بحيث يحصل أصحاب حملة هذه الأسهم على استقرار منتظم بتوزيعات أرباح مستقرة وأرباحاً رأسمالية على المدى الطويل.
- ب- إرتفاع القيمة السوقية لسعر السهم وبالتالي إرتفاع القيمة السوقية للشركة.
- ج- التمتع بمراكز مالية وإتتمانية قوية وبالتالي تتمتع بمخاطر قليلة مقارنة بغيرها من الأسهم.
- د- تميزها في مجال عملها وبالتالي تكون الحصة السوقية لهذه الشركات كبيرة وتحقيق نمو مستقر وتعمل في الظروف الإقتصادية.

2- أسهم النمو (Growth Stoks): وهي أسهم شركات مدرجة ومتداولة في البورصة، حيث يتوقع أن تحقق مبيعاتها وعائداتها نسبة نمو تزيد عن نسبة النمو الإقتصادي ولا تعتمد هذه الشركات سياسة توزيع الأرباح بهدف إعادة استثمارها، وزيادة نسبة النمو وحصتها السوقية لأن هذه الشركات غالباً ما تكون حديثة التأسيس ويرتفع سعر سهمها بشكل كبير، كما أنه أيضاً عرضة للمخاطر والتقلبات السعرية، بمعنى أن هذه الأسهم كثيرة التقلب وهي سلاح ذو حدين في تحركاتها فإذا ارتفعت سبقت غالبية الأسهم بصعودها ولكنها إذا هبطت كان هبوطها شديداً أيضاً، ومن أمثلتها شركات الكمبيوتر والبرمجيات والإلكترونيات.

3- الأسهم الاستراتيجية (القيادية): وهي أسهم شركات مدرجة ومتداولة في البورصة، تتميز بضخامتها وقوة المركز المالي لها وإن أسهمها موزع على عدد كبير من المساهمين (عمق في سوق أسهمها) وهي مناسبة للمستثمرين الذين يرغبون في الحفاظ على رأسمالهم حتى في الظروف الصعبة والذين

يرغبون بالحصول على توزيعات الأرباح أكثر من الأرباح الرأسمالية، وقد سميت بالقيادية لأنها تشكل نسبة عالية من مؤشر السوق السعري وبالتالي أي تحرك لها يكون ذو تأثير على مؤشر العام للأسعار ويقوده اما نحو الإرتفاع أو نحو الهبوط.

4- الأسهم الدفاعية (Defensive Stocks) : وهي أسهم شركات مدرجة ومتداولة في البورصة، لا تتأثر بالاحداث الاقتصادية بشكل كبير وان نسبة انخفاض أسهمها أقل من نسبة الانخفاض في السوق بشكل عام ومن أمثلها شركات الأدوية وشركات الاغذية، ومن مميزات هذا النوع من الأسهم ما يلي:

- أ- إستمرارية الطلب على مثل هذا النوع الأ سهم لدى الكثير من المستثمرين.
- ب- تحقق أرباحاً منتظمة بشكل دوري وتقوم بتوزيع جزء منها على المساهمين.
- ج- ثبات نسبي في سعر سهمها السوقي سواء بالإرتفاع أو الانخفاض وذلك لوصول الشركة لمرحلة اكتمال النمو والنضج.
- د- أقل أنواع الأسهم التي تنخفض أسعارها في الأزمات المالية والتقلبات الاقتصادية وبالتالي مخاطر منخفضة.

5- أسهم المضاربة (Speculative Stocks): وهي أسهم شركات مدرجة ومتداولة في البورصة، يكون حجم التداول عليها بشكل كبير جداً ويكون الهدف منها جني أرباح من خلال احداث فروقات سعرية بين سعر البيع وسعر الشراء وليس الهدف منها الحصول على توزيعات ارباح وتكون مدة الاحتفاظ بالأسهم قصيرة الاجل ومن صفات هذه الأسهم:

- أ- ذات مخاطر عالية وعوائد مرتفعة.

- ب- أحياناً تكون أسهم شركات يكون وضعها المالي حرج وخاصة إذا كان هناك امكانية لاصلاح الوضع المالي.
- ج- غالباً ما تكون القيمة السوقية لهذه الأسهم منخفضة وذلك ليكون الشراء بكميات كبيرة جداً.

ثانياً: السندات :

تعريف السندات وخصائصها وأنواعها

تعتبر السندات أحد الأدوات المالية الاستثمارية المتداولة في أسواق المال وهي أدوات مديونية قائمة على الدين وليست أداه ملكية كالأسهم وتصدرها عادة الجهات الحكومية والقطاع الخاص.

تعريف السندات:

عرفها الشريف على أنها "صك قابل للتداول يمثل قرضاً، يعقد عادة بوا سطة الاكتتاب العام، وتصدره الشركات أو الحكومات، ويمثل حامل السند حق الدائن للشركة، ولا يعد شريكاً على خلاف حامل السهم، ويعطى حامل السند فائدة ثابتة سنوياً، ولهم الحق في استيفاء قيمتها عند حلول آجال الاستحقاق" (١).

وعرفها هيكل على أنها أوراق مالية ذات فائدة محددة، تصدرها الحكومة المركزية، أو الحكومات المحلية، وهي في الغالب أوراق مالية طويلة الأجل، أي أن قيمتها لن تسدد إلا بعد أجل طويل (٢).

وعرفتها هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية بأنها "ورقة مالية تصدرها المنشآت التجارية، والحكومات، لتتقترض بموجبها أموالاً لأجل طويلة

(1) الشريف، محمد عبد الغفار(1990). أحكام السوق المالية، مجلة مجمع الفقهي الإسلامي، منظمة المؤتمر الإسلامي، ج 2، العدد 6، ص 1725.

(2) هيكل، موسوعة المصطلحات الاقتصادية والإحصائية، مرجع سابق، ص 100.

مقابل فائدة ربوية تدفع لحاملها بصفة دورية، وقد تصدر بخصم من قيمتها الاسمية^(ج).

ويلاحظ من التعاريف السابقة أنها متقاربة من حيث أن مصدرها إما أن يكون جهة حكومية أو خاصة وإن لها فائدة ثابتة محدده واجبة الدفع. وبناءً على ما سبق يمكن تعريف السندات بأنها أداة مديونية مالية استثمارية يصدرها القطاع العام والخاص، لها تاريخ إستحقاق محدد ونسبة فائدة ثابتة ومحدده مسبقاً، قابلة للتداول بالسوق المالي، متنوعة الآجال، بحيث يسمى مصدرها بالمدين وحاملها بالدائن.

خصائص السندات :

- 1- أداة استثمار يحصل صاحبها على فائدة سنوية ثابتة^(د).
- 2- لها فترة إطفاء محددة وذلك عند موعد الاستحقاق والمنصوص عليه بنشرة الإصدار^(هـ).
- 3- يمثل السند حق الدائن تجاه الشركة المصدرة له، بمعنى التزام مالي من الشركة المصدرة، ويتمتع صاحب السند بضمان عام على أموال الشركة، وله الأولوية في إسترداد قيمته في حال تصفية الشركة^(و).
- 4- إمكانية تداول السند بالسوق المالي^(ز).

(1) هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية ، المعايير الشرعية ، مرجع سابق، ص 588.

(2) حسين، سحر عباس(2008). أثر تدفقات الاستثمار الاجنبي المباشر في نشاط الأسواق المالية حالة دراسية الأردن، مجلة جامعة كربلاء العلمية، المجلد السادس، العدد 3، كلية الإدارة والاقتصاد، ص26.

(3) آل شبيب، الأسواق المالية والنقدية، مرجع سابق ، ص 209.

(4) علي، ميسون(2013). الأوراق المالية وأسواقها مع الإشارة إلى سوق العراق للأوراق المالية، مجلة جامعة بابل، المجلد 21، العدد 1، كلية العلوم الإنسانية، ص 72.

(5) أبو قحف، عبد السلام، و الحنفي، عبد الغفار(2000). إدارة البنوك وتطبيقاتها، ط 1، دار المعرفة الجامعية، القاهرة، مصر، ص 438.

أنواع السندات: تقسم السندات إلى عدة اعتبارات متنوعة منها

1- من حيث جهة الإصدار:

أ- سندات الهيئات الدولية: وهي التي يصدرها الجهات الدولية كالبنك الدولي لتمويل مشاريعه⁽¹⁾.

ب- السندات الحكومية: وهي التي تصدرها الحكومة لمواجهة العجز في الموازنة العامة أو لمعالجة التضخم وتكون قيمتها الاسمية والفائدة عليها ثابتة⁽²⁾.

2- من حيث الأجل⁽³⁾:

أ- سندات قصيرة الأجل: تتراوح مدتها من ثلاثة أشهر إلى سنة.

ب- سندات متوسطة الأجل: تتراوح مدتها من سنة إلى سبع سنوات.

ج- سندات طويلة الأجل: وهي السندات التي تتجاوز مدتها سبع سنوات فأكثر وتكون فائدتها أعلى من سعر الفائدة على السندات قصير ومتوسطة الأجل.

(1) هوشيار، الإستثمارات والأسواق المالية، مرجع سابق، ص 155.

(2) مدني، سالم بن حمزة (2007). الأحكام الفقهية المترتبة على تحريم السندات، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8-اذار، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات، ص 3.

(3) المسعود، ربيع، وعدنان، بن الضيف (2011). أدوات الدين وبدائلها الشرعية في الأسواق المالية الإسلامية، المؤتمر الدولي الأول لمعهد العلوم الإقتصادية والتجارية، الاقتصاد الإسلامي الواقع ورهونات المستقبل، محور الأسواق المالية، للفترة 23-24-2، جامعة غرداية، الجزائر، ص 7.

3- من حيث شكل الإصدار :

- أ- سندات إسمية : وهي التي تحمل اسم صاحبها وتنتقل من مستثمر إلى آخر عن طريق التسجيل والتداول في سوق الأوراق المالية (١٤).
- ب- سندات لحاملة : وهي التي لا تحمل اسم صاحبها وتنتقل ملكيتها عن طريق الاستلام من مستثمر إلى آخر (١٥).

4- من حيث العائد (الفوائد) أو الدخل :

- أ- سندات النصيب: وهي التي تعطي الحق لصاحبها بالحصول على فائدة سنوية مستحقة بالاضافة إلى إجراء سحبيات تتم بالقرعة على أرقام تلك السندات يتم بموجبها منح مكافأة مالية للرقم الفائز (يانصيب)، وذلك لتشجيع الجمهور على الاكتتاب (١٦).
- ب- سندات ذات الاستحقاق الثابت : وهي التي تصدر بقيمة اسمية محدده ونسبة فائدة محدده منصوص عليها بنشرة الإصدار بحيث يستحق حاملها فوائد دورية ثابتة بالإضافة إلى استرجاع قيمة السند عن انتهاء المدة المتفق عليها (١٧).
- ج- سندات ذات فائدة متغيرة أو متحركة: وهي التي لا تحدد بنسبة فائدة وإما تعطي مبلغ الفائدة حسب سعر الفائدة وقت الاستحقاق الاسائد في السوق ويتم حسابه عن طريق جمع متوسط أسعار الفائدة في السوق التي قامت بها

(1) العمراني، عبدالله بن محمد(2010). المنفعة في القرض، ط 2، دار ابن الجوزي، الرياض، المملكة العربية السعودية، ص 443. أصل هذا الكتاب رسالة ماجستير كلية الشريعة بجامعة الامام محمد بن سعود واجيزت عام 2000.

(2) جراية، محمد الحبيب(1990). الأدوات المالية التقليدية، مجلة مجمع الفقهي الإسلامي، منظمة المؤتمر الإسلامي، ج 2، العدد 6، ص 1513.

(3) سامي، فوزي محمد (1999). الشركات التجارية والأحكام العامة والخاصة، د ط، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 404.

(4) فياض، عطية (1998). سوق الأوراق المالية في ميزان الفقه الإسلامي، ط 1، دار النشر للجامعات، القاهرة، مصر، ص 212.

البنوك بشراء السندات عليها خلال آخر ثلاثة أشهر ويمكن ان تحدد بنسبة صعود أو نزول مثل 2% (لج).

د- سندات ذات الكوبون الصفري (لا تحمل سعر فائدة) : وهي التي تباع بخصم على القيمة الاسمية، ومثال ذلك سند قيمته الاسمية (100) دينار يباع بخصم بقيمة (90) دينار، وفي يوم الاستحقاق يسترد المستثمر قيمة السند كاملاً (100) دينار والفرق بين القيمة المدفوعة والقيمة المتحصلة يوم الاستحقاق تمثل مقدار الفائدة التي يحققها المستثمر (□).

هـ- سندات الدخل : وهي التي لها معدل دخل ونسبة محددة من أرباح الشركة، ويشترط هذا النوع من السندات أن تدفع الفوائد عندما تحقق الشركة المصدرة أرباحاً، بحيث لا يوجد التزام على الشركة بدفع الفوائد عن السنوات التي لم تحقق فيها أرباحاً، بالمقابل فان حامل هذا السند يستحق الفوائد في السنة التي حققت بها الشركة ارباحاً عن السنوات السابقة (لح).

5- من حيث الضمان :

أ- السندات المضمونة : وهي التي تضمن لحاملها الحق في أصول الشركة في حال توقف المدين عن الوفاء بأصل سداد السند أو سداد فائدته، وقد يتم

(1)The Australian Marketplace.(2014). **Understanding Bonds**.Types of bonds traded on ASX, available on http://www.asx.com.au/documents/products/Understanding_Bonds-AGB_web_version.pdf, Access on 5-10-2015, p8.

(2) الزرري، عبد النافع، فرح غازي توفيق(2001).الأسواق المالية، ط 1، دار وائل للنشر، عمان، الأردن، ص 166.

(3) انظر النعيمي، عدنان وآخرون(2007).الإدارة المالية النظرية والتطبيق، ط 1، دار المسيرة، عمان ، الأردن، ص 204.وانظر الاستثمار في الأوراق المالية للدكتور عبيد سعيد توفيق (1999)، د ط، مكتبة عين شمس، القاهرة، مصر، ص 51.

تقديم الضمان الشخصي عن طريق قيام بنك معين بضمانها أو الضمان العيني من خلال تقديم رهن لحماية اموال حملة السندات (٦٤).
ب- السندات غير المضمونة : وتعني أنه غير مضمونة بأصول معينة وانها تتحمل بعض المخاطر وعليه فإن عائد ها يكون أعلى من عائد السندات المضمونة (٦٥).

ثالثاً: الصكوك:

تعريف الصكوك وخصائصها وأهدافها وأهميتها وأنواعها ومشروعيتها
تعتبر صكوك الاستثمار الإسلامية من أبرز منتجات الصناعة المالية الإسلامية، حيث تزايد الطلب في الآونة الأخيرة على الخدمات المالية المصرفية الإسلامية سواء من الدول الإسلامية أو الدول غير الإسلامية، حيث أظهرت ارتباطاً وثيقاً بين قطاع التمويل من جهة والقطاع الحقيقي الإنتاجي من جهة أخرى (٦٦)، ولعل أبرز منتجات الصناعة المالية الإسلامية هي الصكوك المالية الإسلامية حيث تعتبر بديل شرعي ينسجم وفق أحكام الشريعة الإسلامية للأدوات المالية التقليدية وخاصة السندات .

(1) المقدادي، عادل علي (2007). الأحكام القانونية التي تنظم صدور السندات، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول : أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8- آذار، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات، ص 12-13.

(2) المسعود، ربيع، وعدنان، بن الضيف، أدوات الدين وبدائلها الشرعية في الأسواق المالية الإسلامية، مرجع سابق، ص 7.

(3) فريز، زياد (2013). الكلمة الافتتاحية لمحافظ البنك المركزي والذي نظمته الاكاديمية العربية بتاريخ 21/3/2013، مجلة الدراسات المالية والمصرفية، العدد الأول، المجلد 21، العدد الخاص رقم 80، الاكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية، مركز البحوث المالية والمصرفية، عمان، الأردن، ص 24.

تعريف الصكوك لغة:

الصكوك لغة: جمع صك وصكوك وأصك وصكاك وهي كلمة فارسية مُعربة، وتعني: شهادة، أو وثيقة، أو مستند، والصك في لغة العرب: الضرب ويقال: صَكَ فلانٌ فلاناً أي ضربه⁽¹⁾، والصكك: أن تُصطكَ رُكبتا الرجل وصَكَ الباب: أغلقه بعنف وشِدَّة⁽²⁾، وكانت الأرزاق تسمى صكاكاً، لأنها تخرج مكتوبة، فالصك هو الورقة المكتوب عليها الرزق والطعام والتي تخرج من الحاكم لمستحقه⁽³⁾، حيث كان يثبت فيها حق الإنسان في الطعام أو غير الطعام والتي تكتب من قبل ولي الأمر⁽⁴⁾.

فالصك يطلق في الأصل على ما يكتب فيه من الورق ونحوه من حقوق، لكنه يستعمل مجازاً في الحقوق أو الديون الثابتة فيه، فهو يتضمن التصرف فيما يحتويه من حق أو دين⁽⁵⁾.

تعريف الصكوك الإسلامية اصطلاحاً:

هناك عدة تعريفات للصكوك وردت من قبل الباحثين، وفيما يلي بعض منها:
عرفتها هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية على أنها وثائق متساوية القيمة تمثل حصصاً شائعة في ملكية أعيان أو منافع أو خدمات أو في ملكية

(1) ابن منظور، لسان العرب، مرجع سابق، الجزء العاشر، ص 456-457.

(2) ابن فارس، معجم مقاييس اللغة، مرجع سابق، ص 539.

(3) الرازي، محمد بن أبي بكر عبد القادر، مختار الصحاح، د ت، د ط، دار الكتاب العربي، بيروت، لبنان، ص 367.

(4) النووي، يحيى بن شرف أبي زكريا (1994). صحيح مسلم بشرح النووي، ط 2، دار قرطبة للنشر والتوزيع، الرياض، المملكة العربية السعودية، المجلد العاشر، كتاب البيوع، ص 242.

(5) الحنبلي، ابن رجب (1999). القواعد، ط 2، مكتبة نزار مصطفى الباز، مكة المكرمة، المملكة العربية السعودية، ج 1، ص 92.

موجودات مشروع معين أو نشاط استثماري خاص، وذلك بعد تحصيل قيمة الصكوك وقفل باب الإكتتاب وبدء استخدامها فيما أصدرت من أجله⁽¹⁾.

وعرفها مجمع الفقه الإسلامي الدولي في قراره بشأن سندات المقارضة وسندات الاستثمار بأنها أداة استثمارية تقوم على تجزئة رأس المال إلى حصص متساوية، وذلك بإصدار صكوك مالية برأس المال على أساس وحدات متساوية القيمة، ومسجلة بأسماء أصحابها باعتبارهم يملكون حصصاً شائعة في رأس المال وما يتحول إليه بنسبة ملكية كل منهم فيه⁽²⁾.

وعرفت هيئة الأوراق المالية الأردنية بأنها وثائق متساوية القيمة تمثل حصصاً شائعة في ملكية المشروع، تصدر بأسماء مالكيها مقابل ما يقدمون من أموال لتنفيذ المشروع وإستغلاله وتحقيق العائد لمدة تحدد في نشرة الإصدار وفق مبادئ الشريعة الإسلامية وأحكامها⁽³⁾.

ويلاحظ من التعاريف السابقة لمفهوم الصكوك الإسلامية أنها متشابهة إلى حد كبير فقد اتفقت على أنها متساوية القيمة وأنها تمثل حصصاً شائعة في ملكية الموجودات والمنافع للمشروع وأن أعمال المشروع منسجمة وفق أحكام الشريعة الإسلامية.

وعليه يمكن تعريف الصكوك الإسلامية على أنها أداة ملكية مالية استثمارية، تمثل حصصاً شائعة ومتساوية في ملكية أعيان أو منافع أو موجودات لمشروع استثماري معين، تصدرها الجهات الخاصة أو الحكومية

(1) هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية، المعايير الشرعية، مرجع سابق، المعيار الشرعي رقم 17، ص 467.

(2) قرار مجمع الفقه الإسلامي، رقم 30(4/5). بشأن سندات المقارضة وسندات الاستثمار، مجلة المجمع الفقهي الإسلامي، العدد (4)، الجزء الثالث، 373، في مؤتمره الرابع بجده، للمملكة العربية السعودية من 18- 23 جمادى الآخر 1408هـ الموافق 6- 11 شباط (فبراير) 1988م.

(3) هيئة الأوراق المالية (2012). قانون صكوك التمويل الإسلامي، رقم القانون 30، المنشور بالجريدة الرسمية رقم 5179، تاريخ 2012/9/19، المادة 2، المعاني والتعريفات، عمان، الأردن، ص 2.

وهي مرتبطة بالانتاج الحقيقي لتيسير أعمال الاستثمار وفق أحكام الشريعة الإسلامية.

خصائص الصكوك المالية الإسلامية:

تمتاز الصكوك المالية الإسلامية بمجموعة من الخصائص تجعلها علامة فارقة في الاستثمار عن بقية الأدوات المالية الاستثمارية خاصة وأنها منسجمة وفق أحكام الشريعة الإسلامية وتجمع صيغ الاستثمار في التمويل الإسلامي الخالي من الربا والقمار، ويمكن إبراز أهم الخصائص في النقاط الآتية:

- 1- الصكوك لها قيمة اسمية محددة، تكون موضحة في القانون أو نشرة الإصدار الخاصة بها⁽¹⁾.
- 2- تمثل وثائق متساوية القيمة، حيث تصدر باسم مالكيها بقيم متساوية لإثبات حق مالكيها فيما تمثله من حقوق ومنافع له والتزامات وواجبات عليه⁽²⁾.
- 3- عدم قبول الصك للتجزئة في مواجهة الشركة، أما في حالة تملك الصك من مجموعة أشخاص بسبب الإرث فلا بد من الاتفاق فيما بينهم بأي طريقة قانونية وشرعية لاختيار شخص واحد فقط يمثلهم أمام الشركة⁽³⁾.

(1) النجار، أحمد حسن (2012). الصكوك الإسلامية كأداة لتمويل التنمية في مصر، مؤتمر الجمعية المصرية للتمويل الإسلامية، بعنوان التمويل الإسلامي وآفاق التنمية في مصر، المنعقد خلال شهر أيلول/سبتمبر/2012، ص 58.

(2) صليحة، عماري، وآسيا، سعدان (2013). الصكوك الإسلامية تطوراتها وآليات إدارة مخاطرها، مؤتمر الملتقى الدولي الثاني للصناعة المالية الإسلامية، بعنوان آليات ترشيد الصناعة المالية الإسلامية، للفترة 8-9 ديسمبر، الجزائر، ص 4.

(3) القرعة داغي، علي محي الدين (2002). بحوث في فقه البنوك الإسلامية - دراسة فقهية واقتصادية، ط 1، دار البشائر الإسلامية، بيروت، لبنان، ص 338.

- 4- يمثل الصك حصة شائعة في ملكية حقيقية في الموجودات المخصصة للاستثمار سواء أعيان أو منافع أو خدمات، أو خليطاً منها^(لج).
- 5- تصدر وتتداول وفق أحكام الشريعة الإسلامية، فهي تخضع لضوابط شرعية من حيث إصدارها أولاً وآلية تداولها ثانياً، بحيث لا تتعامل هذه الصكوك في المحرمات كالربا والقمار وغيرها من الأنشطة المحرمة في الشريعة الإسلامية^(□).
- 6- تعتمد الصكوك على مبدأ المشاركات المباحة، حيث تقوم على مبدأ المضاربة الشرعية وتأخذ جميع أحكامها، كما أنها تصدر على عقود شرعية مثل الاستصناع أو الإجارة أو المضاربة أو السلم^(لح).
- 7- المشاركة في الأرباح والخسائر بين مصدر الصك وحامله أو مالكة، وذلك حسب الاتفاق المبرم والمبين في نشرة الإصدار بنسبة ما يملك كل واحد منهم، حيث أن حملة الصكوك يشاركون في الغنم أي الربح ويساهمون في الخسارة في حالة الغرم^(□).

-
- (1) البقوم، علي هلال (2013). الصكوك الإسلامية وآثارها الاستثمارية (حالة تطبيقية على البحرين والسعودية والامارات والسودان وماليزيا)، مجلة الحجاز العالمية المحكمة للدراسات الإسلامية والعربية، العدد الرابع، جدة، المملكة العربية السعودية، ص 155.
 - (2) بن عمارة، نوال (2011). الصكوك الإسلامية ودورها في تطوير السوق المالية الإسلامية، مجلة الباحث، العدد التاسع، جامعة قاصدي مراح ورقلة، الجزائر، ص 255.
 - (3) الجورية، اسامة عبد الحليم (2009). صكوك الاستثمار ودورها التنموي في الاقتصاد، رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدعوة الجامعي للدراسات الإسلامية، قسم الدراسات الإسلامية، بيروت، لبنان، ص 33.
 - (4) بن عمارة، الصكوك الإسلامية ودورها في تطوير السوق المالية الإسلامية، مرجع سابق، ص 255.

أهداف الصكوك الإسلامية:

يعتبر الغرض الأساسي الذي أبتكرت من أجله الصكوك المالية الإسلامية هو إيجاد بديل للأدوات المالية الاستثمارية تنسجم وأحكام الشريعة الإسلامية، تعمل على المساهمة في رفع الأداء الكلي للاقتصاد الوطني، حيث تهدف إلى تحقيق ما يلي:

1- توفير السيولة اللازمة لإنشاء المشاريع الجديدة أو تطوير المشاريع القائمة من خلال تحويل الأصول المالية للحكومات أو القطاع الخاص إلى وحدات متساوية القيمة تسمى الصكوك الإسلامية ومن ثم عرضها في السوق لجذب المدخرات لتوفير التمويل اللازم للمشاريع قصيرة الأجل أو طويلة الأجل (١).

2- جمع رؤوس الأموال لتوفير التمويل اللازم للمشاريع الاستثمارية من خلال تعبئة الموارد من قبل المستثمرين، حيث يتم طرح الصكوك وفق مختلف صيغ التمويل الإسلامية في أسواق المال لتشكل حصيلة الاكتتابات فيها رؤوس أموال المشاريع المختلفة سواء كانت مشاريع جديدة أو مشاريع قائمة لتوسعتها (٢).

أهمية صكوك الاستثمار الإسلامية من الناحية الاقتصادية:

تلعب صكوك الاستثمار المالية الإسلامية دوراً بارزاً على المستوى الاقتصادي للدولة والذي بدوره سينعكس على المواطنين والأفراد، حيث أن إقامة مشاريع

(1) السعد، الأسواق المالية المعاصرة (دراسة فقهية)، مرجع سابق، ص 73.

(2) إبراهيم، نيفين فرج (2013). دور الهندسة المالية الإسلامية في توفير التمويل اللازم للاستثمار في مصر، بحث مقدم إلى مؤتمر جامعة الأزهر بعنوان الاقتصاد الإسلامي (الفلسفة-النظام-التطبيقات المعاصرة)، كلية التجارة ومركز الدراسات المعرفية، للفترة 26-28 أبريل، جامعة الأزهر القاهرة، مصر، ص 370.

البنية التحتية والمشاريع الصناعية أو الزراعية تحتاج إلى رؤوس أموال ضخمة لا تستطيع الدول الإسلامية وخاصة النامية منها أن تقوم بتوفيرها، لذلك يمكن إبراز أهمية الصكوك الإسلامية في النقاط الآتية:

- 1- تساهم في انعاش وتقوية الاقتصاد وذلك بالاستفادة من رؤوس الأموال التي تعزف عن المشاركة في المشاريع التي تعتمد على التمويل الربوي، حيث تتيح للحكومات والقطاع الخاص الحصول على التمويل الملائم وفق أحكام الشريعة الإسلامية لإقامة المشاريع الجديدة أو التوسع في مشاريع قائمة، حيث تُعد الصكوك بديلاً شرعياً للسندات (١).
- 2- العمل على تفعيل الاستثمار طويل الأجل لأن غالبية البنوك الإسلامية تعزف عن الدخول في الاستثمار طويل الأجل وتعتمد غالباً على المراجعة وذلك لمواجهة السحوبات الفورية على حساباتها الجارية، فهي لا تعتمد على البنك المركزي مثل البنوك التقليدية كملجأ أخير للاقتراض، فالصكوك تساعد على تغيير السياسة الاستثمارية للمصارف الإسلامية للتوجه لصيغ استثمارية أخرى غير المراجعة (٢).
- 3- المساهمة في تطوير سوق الأوراق المالية من خلال توسيع قاعدة المؤسسات المالية الإسلامية وإضافة كمية ونوعية جديدة من الأدوات المالية

(1) جلال الدين، الصكوك والأسواق المالية الإسلامية ودورها في تمويل التنمية الاقتصادية، مرجع سابق ص 56-57.

(2) زيتوني، عبد القادر (2012). التصكيك الإسلامي ركب المصرفية الإسلامية في ظل الأزمة العالمية، تحرير احمد العوران، المؤتمر العلمي الدولي بعنوان الأزمة المالية والاقتصادية العالمية المعاصرة من منظور اقتصادي إسلامي، للفترة 1-كانون أول-2010، جامعة العلوم الإسلامية في عمان، الأردن، ط 1، المعهد العالمي للفكر الإسلامي، فرجينيا، أمريكا، ص 454 وما بعدها بتصرف.

الاستثمارية المنسجمة مع أحكام الشريعة الإسلامية، الأمر الذي يؤدي إلى إنعاش سوق الأوراق المالية والمساهمة في زيادة عمق واتساع السوق^(١).

4- نشر الوعي الإدخاري بين الناس الأمر الذي يؤدي إلى زيادة الثقافة الاستثمارية وخاصة للمستثمرين الباحثين عن استثمار أموالهم وفق أحكام الشريعة الإسلامية وتعمل على المساهمة في تحسين ربحية المؤسسات المالية والإقتصادية الإسلامية وتحسين مراكزها المالية، لأن عملية إصدار الصكوك الإسلامية تكون خارج الميزانية ولا تحتاج إلى كلف مادية كبيرة في إدارتها أو تمويلها^(٢).

5- تساعد الدولة في توفير التمويل اللازم لمشاريع البنية التحتية والتنمية، بدلاً من الاعتماد على سندات الخزينة أو أدوات الدين العام، فهي تعمل على تمويل المشاريع أو توسيع القائم منها والتي تحتاج إلى رؤوس أموال ضخمة⁽³⁾.

6- تساعد على توفير الشفافية وتحسين بنية المعلومات في السوق لجميع أطرافه، لأن الأمر يتطلب مجموعة عمل من الإجراءات قبل الدخول إلى السوق وبالتالي وصول المعلومات ونشرها للجميع بوقت مناسب^(٤).

(1) خير الدين، معطي الله، ورفيق، شرياق (2012). الصكوك الإسلامية كأداة لتمويل مشاريع التنمية الإقتصادية، مؤتمر الملتقى الدولي بعنوان مقومات تحقيق التنمية المستدامة في الاقتصاد الإسلامي، للفترة 3-4 ديسمبر، جامعة قالة يومي، الجزائر، ص 250-251.

(2) جلال الدين، الصكوك والأسواق المالية الإسلامية ودورها في تمويل التنمية الإقتصادية، مرجع سابق ص 57.

(3) الحنيطي، هناء محمد (2015). دور الصكوك الإسلامية في التنمية الإقتصادية دراسة حالة، مجلة دراسات، العلوم الادارية، عمادة البحث العلمي، الجامعة الأردنية، المجلد 42، العدد 2، ص 560.

(4) زعتري، علاء الدين (2010). الصكوك الإسلامية تعريفها وأنواعها، بحث مقدم إلى الندوة العلمية: الصكوك الإسلامية - تحديات - تنمية - ممارسات دولية، للفترة 18-19 جولييه، عمان، الأردن، ص 12.

7- المساهمة في حل مشكلة السيولة للمصارف الإسلامية من خلال توفير أدوات مالية استثمارية متعددة تتسم بتنوع الآجال، الأمر الذي يتيح للمصارف الإسلامية استغلال فائض السيولة لديها ويساعدها على إحداث التوافق بين استحقاق الموجودات والمطلوبات^(١).

أنواع صكوك الاستثمار الإسلامية :

تعدد صكوك الاستثمار المالية الإسلامية تبعاً لاختلاف نوع الأصول التي تمثلها، فالأصول إما أن تكون من الأعيان أو المنافع أو الديون أو النقود وقد تكون مجتمعة أو متفرقة بمعنى أن تكون خليط من الأعيان والمنافع أو خليط بين الأعيان والمنافع والديون والنقود، وتقوم آليات إصدارها وإدارتها على صيغ التمويل الإسلامي والمنبثقة عن العقود الشرعية كعقود المراجعة والمضاربة والمشاركة، وفيما يلي أنواع الصكوك المالية الإسلامية والمعتمدة من قبل هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية والإسلامية والتي تتميز بالتنوع وهي كالآتي :

أولاً: صكوك الإجارة:

وهي أحد أنواع الصكوك المتمثلة في المنافع ويمكن تعريفها على أنها "سندات ذات قيمة متساوية، تمثل حصصاً شائعة في ملكية أعيان أو منافع ذات دخل"⁽²⁾، والغرض منها تحويل الأعيان والمنافع والخدمات التي يتعلق بها عقد الإجارة إلى صكوك قابلة للتداول في سوق الأوراق المالية

(1) زيتوني، التصكيك الإسلامي ركب المصرفية الإسلامية في ظل الأزمة العالمية، مرجع سابق، ص 455.

(2) قرار مجمع الفقه الإسلامي رقم 137(15/3). (2004). بشأن صكوك الإجارة، مجلة مجمع الفقه الإسلامي، منظمة المؤتمر الإسلامي، الدورة الخامسة عشر، القرار الثالث، جدة، المملكة العربية السعودية، ص 310.

بحيث تصبح أداة استثمارية متداولة يسهل تسيلها وذلك إذا ما رغب مالكوها بيعها في السوق المالي.

وتعتبر صكوك ملكية الموجودات المؤجرة من أهم أنواعها حيث يمكن تعريفها على أنها "وثائق متساوية القيمة يصدرها مالك عين مؤجرة أو عين موعود باستئجارها، أو يصدرها وسيط مالي ينوب عن المالك بغرض بيعها واستيفاء ثمنها من حصيلة الاكتتاب فيها، وتصبح العين مملوكة لحملة الصكوك" (١).

ويمكن للدولة أو الحكومة أن تستخدم مثل هذا النوع من الصكوك من خلال أن تطرح الحكومة بعض أصولها المتمثلة بمنشأتها ومبانيها للبيع للأفراد أو المؤسسات التي ترغب بذلك ومن ثم تقوم الحكومة باستئجار تلك الأصول عن طريق عقد الإجارة المنتهي بالتملك، وبالنسبة للعائد المتوقع من إصدار صكوك الإجارة فعادةً ما يكون محدد ومنصوص عليه في نشرة الإصدار لأن الأجرة محدد ويجوز أن تكون بنسبة معينة من رأس المال، وكذلك الأجر محدد لأنه دين في ذمة المستأجر للعين أو المنفعة ومثبت عند توقيع عقد الإجارة (٢).

ومن أهم مميزات صكوك الإجارة ما يلي:

1- متعددة الأجل فمنها المتوسط والطويل الأجل وانها قليلة المخاطر نسبياً وقابلة للتداول في أسواق المال ويمكن استخدامها في تمويل المشاريع الكبرى،

(1) هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية، المعايير الشرعية، مرجع سابق، المعيار الشرعي رقم 17، ص 468.

(2) المطلق، عبدالله بن محمد (2010). الصكوك، ندوه بعنوان 'الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم' المنعقد خلال 24-25 مايو بالتعاون مع مركز أبحاث الاقتصاد الإسلامي ومجمع الفقه الإسلامي الدولي التابع لمنظمة المؤتمر الإسلامي والمعهد الإسلامي للبحوث والتدريب، جامعة الملك عبد العزيز، السعودية، ص 14.

ويمكن استخدامها كأداة من أدوات السياسة النقدية من قبل البنك المركزي من خلال عمليات السوق المفتوحة مثلها مثل سندات الدين^(ج).

2- تعتبر ذات إيراد ثابت ومحدد مسبقاً، يمكن التنبؤ بدقة العوائد الناتجة عنها بسبب سهولة معرفة الإيرادات والمصاريف التي تخص العين المؤجرة، كما أنها لا تتعرض لكثير من المخاطر إذا ما قورنت ببقية أدوات الملكية الأخرى كالأسهم^(□).

ثانياً: صكوك الإستصناع:

وهي وثائق أو عقود متساوية القيمة تمثل حصصاً شائعة يتم إصدارها لإستخدام حصيلة الاكتتاب فيها في تصنيع سلعة معينة، ويصبح المصنوع سواء أكان من الصناعات الخفيفة أو الثقيلة مملوكاً لحملة الصكوك^(لح).

ولا تعتبر صكوك الإستصناع عين حاضرة مثل صكوك المشاركة ولا تمليك منفعة مثل صكوك الإجارة وإنما تعتبر عين موصوفة في الذمة لأنه يتم صناعتها في وقت لاحق للعقد أي بمعنى يتم تصنيعها في المستقبل ضمن مواصفات معينة تكون موجوده في العقد^(□)، لذلك فهي تعتبر أوراق مالية تطرح لجمع مبلغ من المال لإنشاء مبنى مثل إنشاء المطارات أو الطائرات أو صناعة معدات معينة مطلوبة من

(1) الحنيطي، الأزمنة المالية والإقتصادية العالمية المعاصرة من منظور اقتصادي إسلامي، مرجع سابق، ص14.

(2) علي، بن ثابت، ومايا، فتي (2013). التجربة السودانية والأردنية في التمويل بالصكوك الإسلامية والدروس المستفادة: الجزائر نموذجاً، الملتقى الدولي الثاني للصناعة المالية الإسلامية بعنوان آليات ترشيد الصناعة المالية الإسلامية، للفترة 8-9 ديسمبر، الجزائر، ص 5.

(3) عبيد، سامي، وجعاز، عدنان (2015). الدور التمويلي للمصارف الإسلامية التمويل بالصكوك، مجلة العلوم الإقتصادية، العدد 38، المجلد العاشر، جامعة البصرة، العراق، ص 113.

(4) محمود، موسى بلا (2010). صكوك الإستصناع من البدائل الشرعية لسندات القروض الربوية، المؤتمر الدولي للمصارف والمؤسسات المالية الإسلامية، للفترة 15-16 جوان، الجامعة العالمية الإسلامية، ماليزيا، ص 11.

جهة معينة بمبلغ يزيد على المبلغ اللازم لصناعتها ويكون بذلك الفرق هو الربح، حيث تتمثل حقوق حملة الصكوك فيما تم دفعه من قبلهم ثمناً للصكوك إضافة إلى الربح الذي يمثل الفرق بين تكلفة البضاعة وثمان البيع^(ج). ومن أهم مميزات صكوك الإستصناع ما يلي:

- 1- توفير الموارد المالية للحكومات والشركات التي تحتاج إلى شراء سلع صناعية مرتفع الثمن كالطائرات والسفن والمصانع والمعدات أو تمويل مشاريع البناء مثل المطارات والمجمعات الصناعية والسكانية^(د).
- 2- توفر التمويل الملائم والمتوسط الأجل للمشاريع الاستثمارية والتنمية وتساعد على الاستغلال الأمثل للمواهب والقدرات التكنولوجية^(هـ).

ثالثاً: صكوك السلم:

وهي "وثائق متساوية القيمة يتم إصدارها لتحصيل رأس مال السلم وتصبح سلعة السلم مملوكة لحملة الصكوك"⁽⁴⁾.

وتمثل صكوك السلم بيع سلعة يكون فيها التسليم بتاريخ لاحق والتمن يكون معجل وعليه فإن السلعة المتفق على تسليمها آجلاً تعتبر من الديون العينية، لأنها موصوفة بمعنى غير حاضرة حالاً تثبت بالذمة، لذلك تكون صكوك السلم غير

-
- (1) الزحيلي، وهبة، المعاملات المالية المعاصرة، مرجع سابق، ص 303.
 - (2) ناصر، سليمان، وبين زيد، ربيعة (2014). الصكوك الإسلامية كأداة لتمويل التنمية الاقتصادية ومدى إمكانية الاستفادة منها في الجزائر، بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي: منتجات وتطبيقات الابتكار والهندسة المالية بين الصناعة المالية التقليدية والصناعة المالية الإسلامية، للفترة 5-6 مايو، جامعة سطيف 1، الجزائر، ص 14.
 - (3) الحنيطي، الأزمة المالية والإقتصادية العالمية المعاصرة من منظور اقتصادي إسلامي، مرجع سابق، ص 15.
 - (4) صليحة، عماري، وآسيا، سعدان، الصكوك الإسلامية تطوراتها وآليات إدارة مخاطرها، مرجع سابق، ص 6.

قابلة للبيع أو التداول في حالة إصدار الصك من قبل أحد الطرفين سواء أكان البائع أو المشتري، فهي تعتبر من الإستثمارات المحتفظ بها حتى تاريخ الإستحقاق ولا يجوز تداولها^(١).

ومن أهم مميزات صكوك السلم ما يلي^(٢):

1- تمويل التجارة الخارجية من خلال شراء المواد الخام من الدول المصدرة لها وإعادة بيعها.

2- توفير التمويل اللازم للمنتجين ورجال الأعمال وصغار المستثمرين والحرفيين حسب أحكام الشريعة الإسلامية لشراء الأصول الثابتة اللازمة لإقامة المشاريع.

رابعاً: صكوك المراجعة :

وهي أحد أنواع الصكوك المشتملة على الديون تكون صادرة أساساً على عقد المراجعة بحيث تمثل صكوك المراجعة ملكية جزئية من رأس مال السلعة المنوي بيعها بموجب عقد المراجعة، حيث تشكل مجموع الحصص المتساوية للصكوك^(٣)، لذلك يمكن تعريفها على أنها وثائق متساوية القيمة يتم إصدارها لتمويل شراء سلعة المراجعة، وتصبح سلعة المراجعة مملوكة لحملة الصكوك^(٤).

(1) الشايجي، وليد خالد، الحجي، عبدالله يوسف (2005). صكوك الإستثمار الشرعية، المؤتمر العلمي السنوي الرابع عشر: المؤسسات المالية الإسلامية - معالم الواقع وآفاق المستقبل - للفترة 15-17 مارس، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات، ص 911.

(2) محمد، سامي يوسف (2010). الصكوك الإسلامية الأزمة- المخرج، ط 1، دار الفكر العربي للطباعة والنشر، القاهرة، مصر، ص 150.

(3) المسعود، ربيع، وعدنان، بن الضيف، أدوات الدين وبدائلها الشرعية في الأسواق المالية الإسلامية، مرجع سابق، ص 12-13.

(4) هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية، المعايير الشرعية، مرجع سابق، المعيار الشرعي رقم 17، ص 469.

وغالباً ما تستخدم صكوك المراجعة لشراء منتجات المعدات وغيرها من السلع ومن ثم بيعها بالأجل مراجعة بموجب عقد البيع القائم على التقيسيط^(لج)، فالمصدر لهذه الصكوك هو المؤسسة الوسيطة التي تقوم باستخدام حصة الاكتتاب فيها لشراء سلعة مراجعة ثم بيعها في الأسواق والعائد على الصكوك يتمثل في الفارق بين سعر شراء السلعة وبيعها في الأسواق، حيث تقوم تلك الصكوك على مبدأ المراجعة، الذي ينتج ديناً في ذمة مصدر الصك، وعندما يصبح للصك حكم الديون، فلا يجوز تداوله بأعلى أو أقل من قيمته، لأن الديون ترد بنفس مقدارها^(ك)، إلا أن هناك بعض الآراء الفقهية تُجيز تداول صكوك المراجعة ولكن ضمن وعاء غلبته من الأصول الأخرى، كتعاقدات الإجارة أو المشاركة أو المقارضة^(لح). ومن أهم مميزات صكوك المراجعة ما يلي:

1- تلبية حاجات الأفراد من السلع الأساسية أو المكملة على أساس عقود منسجمة مع أحكام الشريعة الإسلامية، وتوفير مجالات مناسبة للاستثمار وتحقيق عوائد مجزية للمستثمرين، وكذلك العمل على تدعيم الصناعات الوطنية من خلال استهداف جميع القطاعات سواء كانت الصناعية أو التجارية أو الزراعية^(لد).

(1) Lackmann. Bedi Gunter. (2015).Types of Sukuk (Islamic Bonds).and History of Japanese Company Issuance .Nomura journal of Capital Markets Research. Vol 6 . No 3.p7.

(2) قطان، عبد الستار علي(2001). صكوك التمويل الإسلامية ضوابط شرعية وقضايا تطبيقية، مجلة النور، بيت التمويل الكويتي، العدد 196، الكويت، ص 19.

(3) الحلاق، سعيد(2009). الأزمة المالية العالمية من منظور إسلامي، بحث مقدم إلى مؤتمر تداعيات الأزمة المالية وأثرها على اقتصاديات الدول العربية، للفترة 4-5 أبريل، شرم الشيخ، مصر، ص 102.

(4) إبراهيم، دور الهندسة المالية الإسلامية في توفير التمويل اللازم للاستثمار في مصر، مرجع سابق، ص 365.

2- تنشيط التجارة الداخلية والخارجية من خلال توفير احتياجات بعض القطاعات الإنتاجية وذلك عن طريق شراء السلع لمن يطلبها ومن ثم إعادة بيعها، فهي تعتبر مصدر لتمويل تجارة الواردات والصادرات^(١).

خامساً: صكوك المشاركة:

وهي "وثائق متساوية القيمة يتم إصدارها لإستخدام حصيلتها في إنشاء مشروع، أو تطوير مشروع قائم، أو تمويل نشاط، ويصبح المشروع أو موجودات النشاط ملكاً لحملة الصكوك في حدود حصصهم، وتدار الصكوك بتعيين أحد الشركاء أو غيرهم لإدارتها"⁽²⁾.

وتقسم صكوك المشاركة إلى^(٣):

- 1- صكوك الشركة: وهي وثائق متساوية القيمة تصدر على أساس عقد المشاركة تمثل المشاريع أو الأنشطة الاستثمارية ويتم تشغيلها وإدارتها من خلال تعيين أحد الشركاء أو تعيين غيرهم لتولي تيسير أعمال الشركة.
- 2- صكوك المضاربة: وهي وثائق متساوية القيمة تصدر على أساس عقد المضاربة تمثل مشروعات أو أنشطة استثمارية ويتم تشغيلها وإدارتها من

(1) محمد، سامي يوسف كمال(2012). الصكوك المالية الإسلامية بديلاً عن قروض المؤسسات الدولية البنك الدولي وصندوق النقد الدولي بالتطبيق على جمهورية مصر العربية ، ط 1، دار البشير للطباعة والنشر، القاهرة، مصر ، ص 136.

(2) نا صر، سليمان، وبن زيد، ربيعة(2013). الصكوك الإسلامية الواقع والتحديات، مجلة الدراسات المالية والمصرفية، العدد الأول، المجلد 21، العدد الخاص رقم 80، الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية، مركز البحوث المالية والمصرفية، عمان، الأردن، ص 54.

(3) هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية، المعايير الشرعية، المرجع السابق، المعيار الشرعي رقم 17، ص 470.

خلال تعيين مضارب من الشركاء أو تعيين غيرهم لتولي تسيير أعمال الشركة.

3- صكوك الوكالة بالاستثمار: وهي وثائق مشاركة تصدر بقيم متساوية تمثل مشروعات أو أنشطة تدار على أساس الوكالة بالاستثمار من خلال اختيار وكيل عن حملة الصكوك لإدارة المشروع الذي تمثله تلك الصكوك. ويكون طالب المشاركة هو المصدر لصكوك المشاركة والمكتتبون هم الشركاء في هذا العقد، وتكون حصيلة الاكتتاب هي مجموع مقدار حصص المكتتبين في رأس مال الشركة، ويوزع الربح أو الخسارة بينهم على أساس نسبة كل مكتب ما يملك من صكوك ومقدار مساهمته في عقد الشركة وذلك على أساس الغنم بالغرم^(١).

ومن أهم مميزات صكوك المشاركة أنها ذات مخاطر استثمارية متدنية، لأنها تعتمد على أصول استثمارية حقيقية تتمتع برؤية عالية وذات تنوع في جميع المجالات الإقتصادية الأمر الذي يقلل من تعرضها للمخاطر غير المنتظمة، كما يمكن تحويلها أموال سائلة من خلال سوق الأوراق المالية، وتستخدم في تسوية المعاملات المالية كوسية دفع مضمونة السداد^(٢).

سادساً: صكوك المضاربة:

وهي وثائق متساوية القيمة تمثل حصص المكتتبين (أرباب الأموال) في نشاط استثماري على أساس عقد المضاربة، تقوم على مبدأ تقاسم الأرباح والخسائر بين الأطراف المشاركة فأصحاب الأموال (المكتتبون) يخسرون أموالهم في حالة خسارة

(١) بن عمارة ، الصكوك الإسلامية ودورها في تطوير السوق المالية الإسلامية، مرجع سابق، ص 256.

(٢) إبراهيم، دور الهندسة المالية الإسلامية في توفير التمويل اللازم للاستثمار في مصر، مرجع سابق، ص

المشروع ما لم تكن الخسارة سببها التعدي أو التقصير وفي المقابل يخسر أرباب العمل جهودهم عند الخسارة أيضاً (لج).

أنواع صكوك المضاربة:

1- صكوك المضاربة المطلقة: وهي التي لا يحدد فيها حملة الصكوك مشروعاً معيناً بذاته وإنما يخول حملة الصكوك المضارب في اختيار التجارة والزمان والمكان للاستثمار (لج).

2- صكوك المضاربة المقيدة: وهي التي يحدد فيها حملة الصكوك الأداة والمجال الاستثماري، وبهذه الحالة لا يستطيع المضارب أن يخرج عن هذا التقييد لانه يعتبر متعدياً، حيث أن هذا النوع من الصكوك يقوم على الربط بين المصدر التمويلي ومجال الاستخدام (لج).

ومن أهم مميزات صكوك المضاربة ما يلي:

1- إمكانية تداول هذا النوع من الصكوك في أسواق رأس المال طالما أن المشروع يعمل في نشاط استثماري مباح وغير مخالف لإحكام الشريعة الإسلامية، كما تعتبر أداة استثمارية مناسبة لتوليد الدخل لأنها قائمة على

(1) سانو، قطب مصطفى (2007). في إصدار الصكوك والشروط الواجب توافرها في مصدرها رؤية في منهجية صياغة الشروط ، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول : أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8-آذار، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات، ص10.

(2) Hussein K.Fahmy and Abdil; Awwal; Sarker ,(1996). " Islamic Modes Of Finance And Financial Instruments For Resource Mobilization (A survey study) , paper presented at the seminar on " Mechanism and Development of Islamic Financial Instruments “ , August 11-13 , p.20.

(3) العاني، قتيبة (2007). صكوك المضاربة الإسلامية التخريج الفقهي والتصوير الفني، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول : أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8-آذار، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات، ص28+29.

مشاريع استثمارية تكون موضحه عند تأسيس المشروع في نشرة الإصدار الخاصة بهذه الصكوك^(لج).

2- توفير القدرة للجهات الحكومية بشراء الصكوك واسترداد حصة رب المال وتوفير سهولة الرقابة عليها من الجهات المستفيدة من التمويل لارتباطها بموجودات عينية، كما تتميز صكوك المضاربة بالقدرة على تغطية كافة المجالات الاقتصادية كالصناعية والعقارية والزراعية وبالتالي تقليل المخاطر المرتبطة باصدار صكوك المضاربة من خلال الضمان من قبل طرف ثالث وبالتالي توفير الأمان للمستثمرين^(□).

سابعا: صكوك المزارعة:

وهي وثائق متساوية القيمة يتم إصدارها لإستخدام حصيلة الاكتتاب فيها في تمويل مشروع على أساس المزارعة، ويصبح لحملة الصكوك حصة المحصول وفق ما حدده العقد^(لح).

ومصدر هذه الصكوك هو مالك أرض يرغب في تمويل زراعتها على أساس عقد المزارعة واقتسام المحصول بين مالك الأرض ومن يقوم بزراعتها بأمواله حسب الاتفاق بينهم في نشرة الإصدار، والمكتتبون هم المزارعون لهذه الأرض بأموالهم، وتمثل حصيلة الصكوك تكلفة شراء الأرض، حيث تقوم الشركة بشراء الأراضي

-
- (1) علي، نادية أمين(2005)، صكوك الاستثمار الشرعية خصائصها وأنواعها، المؤتمر العلمي السنوي الرابع عشر: المؤسسات المالية الإسلامية معالم الواقع وآفاق المستقبل، للفترة 15-17 مايو، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات، ص 989.
- (2) عثمان، عبد القوي ردمان (2009). الصكوك الإسلامية وإدارة السيولة، المؤتمر الرابع للمصارف والمؤسسات المالية الإسلامية، المنعقد خلال شهر يونيو، دمشق، سورية، ص 21.
- (3) أبو بكر، صفية أحمد(2009). الصكوك الإسلامية، مؤتمر المصارف الإسلامية بين الواقع والمأمول، للفترة 31مايو-3 يونيو، دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري، دبي، الإمارات، ص 12.

والبذور والأدوات اللازمة لتجهيز الأرض ثم تقوم بطرح صكوك المزارعة بقيمة الأرض وتجهيزاتها^(١١).

ثامنا: صكوك المساقاة:

وهي وثائق متساوية القيمة يتم إصدارها لاستخدام حصيلتها في سقي أشجار مثمرة والإنفاق عليها ورعايتها على أساس عقد المساقاة، ويصبح لحملة الصكوك حصة المحصول وفق ما حدده العقد^(١٢).

ومصدر هذه الصكوك مالك لمساحات كبيرة من الأراضي المزروعة من أشجار الفاكهة المتنوعة ويرغب في رعاية هذه الأشجار، من السقي والتهذيب والتسميد والمكتتبون هم مساقون يتولون رعاية الأراضي والبساتين بأموالهم واقتسام محصول الفاكهة حسب الاتفاق المبرم بينهم والموضح في نشرة الإصدار^(١٣).

تاسعا: صكوك المغارسة:

وهي وثائق متساوية القيمة يتم إصدارها لاستخدام حصيلتها في غرس أشجار وفيما يتطلب هذا الغرس من أعمال ونفقات على أساس عقد المغارسة، ويصبح لحملة الصكوك حصة في الأرض والغرس^(١٤).

ومصدر هذه الصكوك هم مالكو الأرض، حيث يتم استخدام حصيلة الإكتتابات في تسوية الأرض لزراعة الأشجار والأشتال الزراعية ثم غرسها

(1) المسعود، ربيع، وعدنان، بن الضيف، أدوات الدين وبدائلها الشرعية في الأسواق المالية الإسلامية، مرجع سابق، ص 11.

(2) صالح، فتح الرحمن (2008). دور الصكوك الإسلامية في تمويل المشروعات التنموية، ورقة عمل مقدمة لمنتدى الصيرفة الإسلامية المنعقد بتاريخ يوليو، بيروت، لبنان، ص 17.

(3) الجورية، صكوك الاستثمار ودورها التنموي في الاقتصاد، مرجع سابق، ص 94+95.

(4) هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية، المعايير الشرعية، مرجع السابق، المعيار الشرعي رقم 17، ص 471.

وزراعتها بحيث تنتج ثماراً على أساس عقد المغارسة الشرعية، أما المكتتبون في هذا النوع من الصكوك هم مغارسين يستحقون حصة من الأثمار المنتجة من الأرض المغروسة من الأشجار، ويمثل صك المغارسة بعد قفل باب الاكتتاب وبدء عملية الاستثمار في إعداد الأرض وزراعة الأشجار حصة شائعة في موجودات المغارسة كمعدات الحفر وشبكات الري والأشجار نفسها فالصك يمثل حصة في ملكية المشروع بكل عناصره⁽¹⁾.

أهم مميزات صكوك المزارعة والمساقاة والمغارسة:

- 1- المساهمة في دعم أحد أهم المجالات الإقتصادية وهو المجال الزراعي.
- 2- تحقيق الأمن الغذائي على المستوى المحلي من خلال إستغلال الأراضي الشاسعة بحيث تصبح منتجة.
- 3- المساهمة في دعم ميزان المدفوعات للدول من خلال التصدير للمنتجات الزراعية.
- 4- توفير مجالات استثمارية للمستثمرين الراغبين في توجيه استثماراتهم وفق العقود الشرعية.

عاشرا: صكوك الوكالة بالاستثمار:

وهي وثائق مشاركة تمثل مشروعات أو أنشطة تدار على أساس الوكالة بالاستثمار بتعيين وكيل عن حملة الصكوك لإدارتها، والمصدر لتلك الصكوك هو الوكيل بالاستثمار، والمكتتبون هم الموكلون، وحصيلة الاكتتاب هو المبلغ الموكل في

(1) حامد، أحمد إسحاق الأمين (2005). الصكوك الاستثمارية الإسلامية وعلاج مخاطرها، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، قسم الاقتصاد والمصارف الإسلامية، إربد، الأردن، ص

إستثماره ويملك حملة الصكوك ما تمثله الصكوك من موجودات بغنمها وغرمها ويستحقون ربح المشاركة في حال حققت الشركة أرباح⁽¹⁾. كما ويوجد هناك أنواع أخرى من الصكوك المالية الإسلامية يمكن توضيحها كالآتي:

أولاً: صكوك الصناديق الاستثمارية:

تعتبر صناديق الاستثمار أداة استثمارية مهمة للمستثمرين والأفراد الراغبين باستثمار أموالهم وليس لديهم الخبرة الكافية في إدارتها حيث يمكن تعريفها على أنها أوعية مالية تهدف إلى تجميع المدخرات والأموال الفائضة من الباحثين والراغبين في الاستثمار وتوجيهها نحو الأسواق المالية⁽²⁾.

وتقوم فكرة هذه الصكوك على مبدأ المضاربة من خلال عقد شركة بين إدارة الصندوق وبين المستثمرين الذين يقومون بشراء صكوك أو وحدات هذه الصناديق وتكون الأدوات الاستثمارية كالأشياء المكونة لمحتويات الصندوق متوافقة وأحكام الشريعة الإسلامية ويمكن أن تشمل أيضاً على أنواع الصكوك الأخرى التي يتم تداولها في السوق المالي الإسلامي⁽³⁾.

ومن أهم مميزات الاستثمار بصكوك الصناديق الاستثمارية أنها تقوم على فكرة التنوع في الإستثمارات ووجود إدارة متخصصة في إدارة الاستثمار خاصة

(1) فياض، صلاح، والعبانة، علي (2013). الصكوك وأثرها على الواقع التطبيقي للعمل المصرفي الإسلامي في الأردن من وجهة نظر مصرفية، مؤتمر الصكوك الإسلامية وأدوات التمويل الإسلامي، للفترة 12-13-تشرين الثاني، جامعة اليرموك، إربد، الأردن، ص 15.

(2) الطالب، غسان (2014). صناديق الاستثمار في الأردن بين النظرية والتطبيق، المؤتمر الدولي الأول للمالية والمصرفية الإسلامية، للفترة 6-7/آب، كلية الشريعة، قسم المصارف الإسلامية، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن، ص 5.

(3) علي، صكوك الاستثمار الشرعية خصائصها وأنواعها، مرجع سابق، ص 988.

للمستثمرين الذين لا تتوفر لديهم الخبرة ولا الوقت الكافي لإدارة الإستثمارات الخاصة بهم^(ج).

ثانياً: الصكوك القابلة للتحويل إلى أسهم:

ويمكن تعريفها على أنها صكوك متساوية القيمة تمثل حصصاً شائعة في مشروع معين ذات أجل محدد ومنصوص عليه في نشرة الإصدار يعطي الحق لحاملة إذا ما رغب بتحصيل قيمة الصك أو بتحويل الصكوك التي يملكها إلى أسهم في نفس الشركة المصدرة للصكوك التي يملكها خلال فترة زمنية محددة وسعر محدد معلن عنهما في نشرة الإصدار، وتكون الشركة المصدرة ملزمة بتنفيذ ما يرغب به صاحب الصك سواء أكان بتحصيل قيمة الصك أو تحويله إلى أسهم، ويعتمد إختيار صاحب الصك عادةً على الأسعار السوقية للأسهم التي تمثل الشركة وعلى نتائج أعمالها وقوائمها وبياناتها المالية^(د).

ثالثاً: الصكوك القابلة للتبديل إلى أسهم:

وهي صكوك متساوية القيمة تمنح مالكيها إذا ما رغب بتسليم أو تبديل الصك الذي يملكه في تاريخ وسعر محددين ومنصوص عليهما في نشرة الإصدار إلى أسهم دائمة لشركة أخرى غير المصدرة لنفس الصكوك وهي بديل لفكرة الأسهم التقليدية^(هـ).

(1) مرعي، عبد الرحمن (2013). دور صناديق الاستثمار في تفعيل سوق الأوراق المالية، مجلة جامعة دمشق للعلوم المالية والإقتصادية، المجلد 29، العدد 3، دمشق، سورية، ص 289-290.

(2) ميرة، حامد بن حسن (2010). صكوك الحقوق المعنوية، ندوة الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم، للفترة 24-26 أيار، بالتعاون مع مجمع الفقهي الإسلامي الدولي التابع لمنظمة المؤتمر الإسلامي والمعهد الإسلامي للبحوث والتدريب التابع للبنك الإسلامي للتنمية والمجلس العام للبنوك والمؤسسات المالية الإسلامية، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية، ص 8.

(3) علي، صكوك الاستثمار الشرعية خصائصها وأنواعها، مرجع سابق، ص 984.

وتعد الصكوك القابلة للتحويل إلى أسهم والصكوك القابلة للتبديل إلى أسهم من الصكوك المستحدثة والجديده مقارنة بالأنواع الأخرى من الصكوك ومن أمثلة الصكوك القابلة للتحويل إلى أسهم صكوك شركة الدار العقارية والتي صدرت عام 2007 والمدرجة في سوق أبو ظبي للأوراق المالية، ومن أمثلة الصكوك القابلة للتبديل إلى أسهم صكوك شركة خزانة والتي صدرت في ماليزيا⁽¹⁾، ويمكن الفرق بين النوعين بأن الصكوك القابلة للتحويل إلى أسهم تكون لنفس أسهم الشركة المصدرة للصكوك، في حين أن الصكوك القابلة للتبديل إلى أسهم تكون لأسهم شركة غير المصدرة للصكوك.

وبعد أن وضحت الدراسة أنواع الصكوك المالية الإسلامية، يمكن تقسيم الصكوك على الإعتبارات الآتية:

أولا : أنواع الصكوك الإسلامية حسب القطاع المستهدف (تر):

- 1- القطاع الزراعي : مثل صكوك المزارعة والمساقاة والمغارة.
- 2- القطاع التجاري : مثل صكوك المضاربة والمشاركة والمراصة والسلم.
- 3- القطاع الصناعي: مثل صكوك الاستصناع.

ثانيا: أنواع الصكوك الإسلامية حسب الموجودات (ي):

- 1- الصكوك المتمثلة في موجودات الأعيان: مثل صكوك المضاربة و صكوك المشاركة.

(1) الحنيطي، دور الصكوك الإسلامية في التنمية الاقتصادية دراسة حالة، مرجع سابق، ص 557.

(2) عبد الحق، العيفة، وبني عامر، زاهرة (2014). دور الصكوك الإسلامية في تمويل مشاريع البنى التحتية دراسة حالة مشروع توسيع المطار 8 ماي 1945 الدولي بسطيف، المؤتمر الدولي بعنوان منتجات وتطبيقات الابتكار والهندسة المالية بين الصناعة المالية التقليدية والصناعة المالية الإسلامية، للفترة 5-6 ماي، الجزائر، ص 12.

(3) الحنيطي، هناء محمد، دور الصكوك الإسلامية في التنمية الاقتصادية دراسة حالة، مرجع سابق، ص 556-557.

2- الصكوك المتمثلة في المنافع: مثل صكوك الإجارة.

3- الصكوك المتمثلة في موجودات الديون : مثل صكوك المراجعة والسلم والاستصناع.

ثالثاً: أنواع الصكوك الإسلامية من حيث طبيعة تمثيلها:

1- صكوك تمثل ملكية: وهذه الملكية إما أن تكون تملك الأعيان أو تملك منفعة مثل صكوك المضاربة والإجارة والمنافع والخدمات والمزارعة والمساقاة^(١).

2- صكوك تمثل مديونية: وهي الأدوات المالية الاستثمارية التي يترتب عليها حقوق مالية ثابتة حيث لا ترتبط عوائدها بمدى نجاح المشروع بمعنى أنها لا تتعرض للمخاطر التشغيلية وإنما تتعرض لمخاطر عدم السداد أو الوفاء بالالتزامات للطرف الآخر وذلك مثل صكوك المراجعة والسلم والاستصناع^(٢).

(1) الشبيلي، يوسف (2010). إصدار وتداول الأسهم والصكوك والوحدات الاستثمارية المشتملة على النقود أو الديون و ضوابطها الشرعية، ندوة الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم، للفترة 24-26-أيار، بالتعاون مع مجمع الفقهي الإسلامي الدولي التابع لمنظمة المؤتمر الإسلامي والمعهد الإسلامي للبحوث والتدريب التابع للبنك الإسلامي للتنمية والمجلس العام للبنوك والمؤسسات المالية الإسلامية، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية، ص 9.

(2) الساعاتي، عبد الرحيم (2010). الوظائف الاقتصادية للصكوك نظرة مقاصدية، ندوة الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم، للفترة 24-26-أيار، بالتعاون مع مجمع الفقهي الإسلامي الدولي التابع لمنظمة المؤتمر الإسلامي والمعهد الإسلامي للبحوث والتدريب التابع للبنك الإسلامي للتنمية والمجلس العام للبنوك والمؤسسات المالية الإسلامية، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية، ص 5.

رابعاً: أنواع الصكوك الإسلامية حسب قابليتها للتداول (١٢):

1- صكوك قابلة للتداول في السوق المالي مثل صكوك المضاربة والمشاركة والإجارة والمزارعة والمساقاة والمغارسة والسبب في قابليتها للتداول هو أن تلك الأنواع من الصكوك تمثل حصص شائعة في ملكية أعيان أو تمليك منفعة لحملة الصكوك.

2- صكوك غير قابلة للتداول في السوق المالي مثل صكوك السلم والإستصناع والمرابحة، والسبب يعود لعدم قابليتها للتداول هو أن تلك الصكوك قائمة على المديونية وبالتالي لا يجوز تداول الدين إلا بأحكام تداول الديون.

أهم الاختلافات بين الأدوات المالية الاستثمارية المتداولة في أسواق رأس المال

عناصر المقارنة	الأسهم	السندات	الصكوك الإسلامية
تاريخ التطبيق	1600 م	1600 م	1990 م
طبيعة العلاقة بين المصدر والمستثمر	ملكية حصة شائعة من الأصول	مديونية (قرض)	ملكية حصة شائعة من الأصول
مصدر العائد	العائد من استثمار الأصول	سعر الفائدة	العائد من استثمار الأصول
القابلية للتداول	قابلة للتداول	قابلة للتداول	يعتمد على طبيعة الأصول
المدة الزمنية	دائمة	مؤقتة	مؤقتة
درجة المخاطرة	مرتفعة	منخفضة	تعتمد على صيغة استثمار الأصول
القيد المحاسبي	تظهر في الميزانية	تظهر في الميزانية	خارج الميزانية
جواز التعامل بها من الناحية الشرعية	جائز بضوابط محدده	غير جائزة	جائز بضوابط محدده

المصدر (١٣): د. محمد بن إبراهيم السحيباني، هيكله الصكوك الإسلامية، ص 22

(1) خير الدين، معطي الله، ورفيق، شرياق، الصكوك الإسلامية كأداة لتمويل مشاريع التنمية الاقتصادية، مرجع سابق، ص 238-241. بتصرف.

(2) السحيباني، محمد بن إبراهيم (2008). هيكله الصكوك الإسلامية، ورقة عمل مقدمة في وحدة البحوث، كلية الشريعة، الرياض، المملكة العربية السعودية، ص 22.

أهمية الأسواق المالية:

تعتبر الأسواق المالية مرآة عاكسة للوضع والنشاط الاقتصادي لأي بلد في العالم، فمناشط الأسواق المالية قاعدة أساسية للنمو الاقتصادي، حيث أن نشاط السوق من حيث زيادة حجم التداول وارتفاع القيمة السوقية لأسعار الأسهم المتداولة فيه ما هو إلا انعكاس لنجاح المشاريع الاقتصادية سواء على المستوى الحكومي أو على المستوى الخاص فهي عملية متكاملة ومتراصة وشراكة بين القطاعين (الحكومي والخاص) لنجاح وازدهار الاقتصاد بشكل عام، حيث أصبحت الأسواق المالية ركيزة هامة من ركائز النشاط الاقتصادي، ودعامة قوية من دعائمه لما تقوم به من دور واضح في دعم عملية النمو والتطور الاقتصادي⁽¹⁾، وعليه يمكن إبراز أهمية الأسواق المالية في المجالين الآتيين:

المجال الأول : أهمية الأسواق المالية على مستوى الاقتصاد القومي:

تلعب الأسواق المالية دوراً أساسياً في إحداث التنمية الاقتصادية على المستوى القومي من خلال توسيع الفرص أمام المؤسسات المالية الاقتصادية بالحصول على الأموال اللازمة لإقامة المشاريع والمساهمة بالتنمية الاقتصادية⁽²⁾، حيث تكمن أهميتها بالنسبة للاقتصاد القومي من خلال :

1- تجميع مدخرات الأفراد والمؤسسات لتنشيط مجالات الاستثمار أمام القطاع العام والقطاع الخاص، حيث تعمل على تنشيط الاقتصاد القومي ككل، وذلك من

(1) الخضير، ياسر بن إبراهيم (2008). المتاجرة بالهامش في الأسواق المالية دراسة فقهية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الشريعة، قسم الفقه، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، الرياض، السعودية، ص 45.

(2) نور الدين، كروش (2014). سوق الأوراق المالية وتمويل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، مجلة الأكاديمية للدراسات الاجتماعية والانسانية، قسم العلوم الاقتصادية والقانونية، جانفي، الجزائر، العدد 11، ص 61.

- خلال تكوين تراكم رأسمالي لأجل قصيرة أو طويلة، والحفاظ على المدخرات القائمة بتوفير المنافذ الاستثمارية (ج).
- 2- تعتبر مؤشراً حقيقياً للوضع والنشاط الإقتصادي واتجاهات الأسعار ومعدلي الادخار والاستثمار، فأسعار الأسهم المتداولة وحركة نشاط السوق المالي ما هي إلا انعكاس للنشاط الإقتصادي القومي (د).
- 3- مساعدة السلطات النقدية عن طريق استخدام وسائل غير مباشرة في رسم السياسة النقدية وذلك انسجاماً مع السياسة الإقتصادية التي تحتاجها الدولة سواء كانت إنكماشية أو توسعية (ه).
- 4- توفير التمويل اللازم لدعم خطط التنمية الإقتصادية للدولة، من خلال تسهيل لقاء المقترضين والمدخرين فالمشاريع الإقتصادية تحتاج إلى رأس مال وبالتالي تعمل كقناة لجمع الأموال من وحدات الفائض وتوفير الموارد المالية اللازمة لعمل الشركات وبالتالي تحسين النشاط الإقتصادي (و).
- 5- القيام بربط الإستثمارات قصيرة الأجل مع الإستثمارات متوسطة وطويلة الأجل وذلك من خلال الأدوات المالية المتداولة في سوق النقد والتي تكون قصيرة الأجل كشهادات الإيداع المصرفية والأوراق التجارية والأدوات المتداولة في سوق رأس المال والتي تكون طويلة الأجل كالأسهم والسندات وبهذه

(1) جلال الدين، أدهم إبراهيم (2014). الصكوك والأسواق المالية الإسلامية، ط 1، دار الجواهر للنشر والتوزيع، القاهرة، مصر، ص 32.

(2) خطاب، كمال (2005). نحو سوق مالية إسلامية، المؤتمر العلمي الثالث للاقتصاد الإسلامي، للفترة 31/5-6/3، جامعة أم القرى، مكة المكرمة، السعودية، ص 4.

(3) القطايري، محمد ضيف الله (1998). دراسة إمكانية إنشاء سوق للأوراق المالية في الجمهورية اليمنية، المبررات والمعوقات، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الاقتصاد والعلوم الادارية، قسم الاقتصاد، جامعة اليرموك، اربد، الأردن، ص 6.

(4) Wajhi Ahmad. Nurul.et. al. (2014). **Investment in Stock Market: A Review on Islamic Perspectives**. E-proceedings of the Conference on Management and Muamalah (CoMM 2014), 26-27 May 2014.p:393-403.

الطريقة يتعايش الهامش الضروري للمشاركة مع النشاط المحوري للاستثمار فتتوفر السيولة لتحقيق مهام الأسواق والمؤسسات المعتمدة عليها في تشغيل عملياتها الجارية (ج).

6- المساهمة في جذب رؤوس الأموال الأجنبية للاستثمار في المشاريع المحلية الأمر الذي له أثره الإيجابي على ميزان المدفوعات للدولة (د).

7- المساهمة في تحقيق إيرادات للدولة فهناك رسوم إصدار ورسم تأسيس تدفع للدولة عند تأسيس الشركات ورسوم إدراج وعمولات تداول تذهب محصلتها لمؤسسات سوق رأس المال.

8- زيادة تكامل وإندماج وتفعيل الشراكة الحقيقية بين القطاعين العام والخاص في الإقتصاد الكلي، حيث يعد السوق المالي من أهم ركائز الإقتصاد الوطني وذلك من خلال الدور الفعال الذي يقوم به من خلال تجميع المدخرات وتوجيهها نحو الإستثمارات وبالتالي إنشاء مشاريع جديدة أو توسعة مشاريع قائمة، الأمر الذي سينعكس إيجاباً على توفير فرص عمل والحد من البطالة والفقر (هـ).

المجال الثاني : أهمية الأسواق المالية على مستوى الأفراد والمؤسسات:
تعتبر الأسواق المالية أداة مهمة في حشد المدخرات الوطنية وتوجيهها في مجالات استثمارية الأمر الذي سينعكس إيجاباً على زيادة النمو الإقتصادي وزيادة الرفاهية لأفراد المجتمع، لذلك لا تقتصر أهمية الأسواق المالية على الإقتصاد الوطني

(1) نجم، أنور عدنان (2006). مدى إدراك المستثمرين في سوق فلسطين للأوراق المالية لأهمية استخدام المعلومات المحاسبية لترشيد قراراتهم الاستثمارية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، الجامعة الإسلامية غزة، فلسطين، ص 63. وانظر معروف هوشيار (2009). الإستثمارات والأسواق المالية، ط 1، دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 85.

(2) محي الدين، حسن أحمد (1986). عمل شركات الاستثمار في السوق العالمية، ط 1، دار السعودية للنشر، جدة، السعودية، ص 148، وانظر خطاب، نحو سوق مالية إسلامية، مرجع سابق، ص 4.

(3) نور الدين، سوق الأوراق المالية وتمويل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، مرجع سابق، ص 62-66.

بل تمتد أيضاً للأفراد وللمؤسسات المالية^(١)، وعليه يمكن إبراز أهمية الأسواق المالية للأفراد والمؤسسات كالآتي:

1- توفير خاصية السيولة للمستثمرين، حيث توفر السوق المالية وبالأخص السوق الثانوي ميزة السيولة بالنسبة للأداة الاستثمارية التي يملكها المستثمر سواء كان فرداً أو مؤسسة، فوجود سوق للتداول يعني وجود بائعين ومشتريين للأداة الاستثمارية وبالتالي تُسهل إمكانية تحويل الأداة الاستثمارية إلى نقد، وبالتالي إرتبط دورها في تعبئة الموارد المالية وتوجيهها نحو الإستثمارات المنتجة^(٢).

2- تمثل حافزاً للشركات المدرجة أسهمها في البورصة على متابعة التغيرات الحاصلة في أسعار أسهمها وبالتالي تسعى إدارة تلك الشركات إلى تحسين أدائها وربحيتها من أجل رفع سعر السهم التابع لهذه الشركة فتحسن الأداء للشركة لا بد وأن يصحبه تحسن أسعار أسهمها^(٣).

3- تعتبر مكان مناسب لبيع وشراء الأدوات المالية الاستثمارية دون المساس بأصل الثروة الممثلة في أصول المشروع من أراضٍ ومعدات وسيارات فالبيع والشراء يكون بيع لحقوق ما يمنحة الأصل المالي من عائد حيث أن السهم لا يرتب لحاملة حيازة أصل حقيقي وعليه فإن بيع السهم لا يعني بيع الأصول الحقيقية للشركة بل هي انتقال من مستثمر إلى مستثمر آخر، حيث تساعد بعض الأفراد والمؤسسات الذين يوجهون مدخراتهم إلى الاستثمار بالأوراق المالية والذين

(1) شندي، اديب قاسم (2013). الأسواق المالية وأثرها في التنمية الاقتصادية، مجلة كلية بغداد للعلوم الاقتصادية، العدد الخاص، اصدار خاص، جامعة بغداد، العراق، ص 155-173.

(2) حسون، ياسر، وزهرة، شادي (2005). الأسواق المالية الناشئة ودورها في تنمية الاقتصاد الوطني، مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية، سلسلة العلوم الاقتصادية والقانونية، جامعة تشرين، سورية، المجلد 27، العدد 1، ص 10.

(3) عمر، دينا أحمد (2009). أثر أسواق الأوراق المالية العربية في النمو الاقتصادي، مجلة تنمية الرافدين، المجلد 31، العدد 96، الموصل، العراق، ص 60.

قد يحتاجون إلى مال حاضر بأخذ قروض بضمانة الأوراق المالية مع المحافظة على أموالهم المستثمرة (٤٦).

4- توليد فرص استثمارية جديدة، لأنها تمثل مكان إلتقاء العرض والطلب على تلك الفرص، حيث توفر أدوات استثمار متنوعة قصيرة وطويلة الأجل يمكن للمستثمر ان يحدد مسبقاً نوع الاستثمار الذي يرغب به سواء كان قصير أو طويل الأجل بالإضافة إلى تشكيل نوع المحفظة الاستثمارية التي تناسبه وتحديد نوع الأسهم والسندات التي يرغب بالاستثمار بها (٤٧).

وظائف الأسواق المالية:

تعتبر الأسواق المالية مكاناً لالتقاء الأموال بين المدخرين والمقرضين فهي تقوم على توفير التمويل اللازم لوحدة العجز (المقرضين) وتوفير السيولة اللازمة للقيام بالمشاريع والاستثمارات المختلفة وتتيح للمدخر والمستثمر قنوات استثمارية تمكنه من توجيه هذا المال إلى المجال الاستثماري الذي يناسبه واختيار الأداء الاستثمارية التي تتماشى مع رغباته، حيث أصبحت الأسواق المالية تحظى باهتمام بالغ الأهمية في عالم الاستثمار بسبب دورها الفاعل في جذب المدخرات، وما تلعبه من تأثير على مستوى الإقتصاد المحلي أو العالمي، بحيث أصبحت هذه الأسواق تشكل نقطة التقاء بين كل من المدخرين والمقرضين، فالمقرضين يعملون على انشاء المشاريع المنتجة من خلال انتاج السلع والخدمات والمدخرين يمولون ذلك الإنتاج، فهي عملية مكتملة لبعضها البعض، فكلما زاد الانتاج وزاد الاستخدام الأمثل للموارد زادت معه الإيرادات ومن ثم زيادة عوائد الأسواق المالية والتي تنعكس بشكل زيادة في الناتج المحلي الإجمالي وبالتالي حدوث النمو في الإقتصاد

(1) هارون، محمد صبري، أحكام الأسواق المالية الأسهم والسندات، مرجع سابق، ص 48-49، وانظر

محمد ، إدارة الاستثمارات، مرجع سابق، ص 63.

(2) القري، محمد بن علي (1995). الأسواق المالية، ط 1، دار حافظ للنشر، جدة، السعودية، ص 18.

القومي^(١٤)، وبالتالي فإن هذا الدور الذي تقوم به هذه الأسواق يتم من خلال مجموعة من الوظائف يمكن إيجازها كالآتي:

- 1- تشغيل الأصول النقدية وتوجيهها نحو الاستثمار في المشاريع الإنتاجية والاستثمارية، فالتنمية الإقتصادية تتطلب إنشاء مشاريع اقتصادية، والمشاريع الإقتصادية تتطلب وجود رأس مال، ورأس المال يعتمد على معدلات الإدخار وفرص الاستثمار، وبالتالي فإن الأسواق المالية تُسهل تحويل الموارد الإقتصادية الحقيقية من المدخرين إلى المستثمرين^(١٥).
- 2- جذب الأموال من خارج الدولة لإنشاء مشاريع كبيرة، وقد عزز هذا الدور مظاهر العولمة المتمثلة في الانفتاح الإقتصادي والتطور التكنولوجي^(١٦).
- 3- توزيع رأس المال على مختلف الأنشطة الاستثمارية، حيث تمثل همزة الوصل بين الاستثمار والإدخار، وبالتالي تلعب دوراً في توزيع المدخرات والاستثمارات على مختلف القطاعات الإقتصادية^(١٧).
- 4- توفير السيولة حيث تعتبر من أهم الوظائف التي تقوم بها تلك الأسواق بحيث توفر للمستثمر تحويل الاداء الاستثمارية إلى سيولة حاضرة باسرع

(1) الزيدي، اياد فلاح (2009). دراسة اقتصادية مقارنة لتطوير الأداء الاقتصادي للسوق المالي العراقي، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد، تخصص العلوم الإقتصادية، جامعة الاكاديمية العربية المفتوحة في الدنمارك، ص 10.

(2) دواية، أشرف محمد، نحو سوق مالية عربية، مرجع سابق ص 10.

(3) قطيط، خيرى موسى (2013). العوامل الإقتصادية المؤثرة على حجم التداول في بورصة فلسطين للأوراق المالية (دراسة تطبيقية). رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، الجامعة الإسلامية، غزة، فلسطين، ص 37.

(4) دواية، أشرف محمد (2006). دور الأسواق المالية في تدعيم الاستثمار طويل الأجل في المصارف الإسلامية، د ط، دار السلام، القاهرة، مصر، ص 298.

وقت وأقل كلفة مع انخفاض المخاطر، الامر الذي يشجع على الاستثمار ويزيد نموه (١٦).

5- المساهمة في رفع الكفاءة الإقتصادية عن طريق إقامة المشروعات، حيث يترتب على نشاطها ورواجها دفع الأفراد إلى توجيه مدخراتهم إلى المشاريع الإقتصادية عن طريق شرائهم أسهم تلك المشروعات وبالتالي تحسين التخصيص الأمثل للموارد، كما أنه لا يترتب على قيامها بوظائفها آثار تضخمية (١٧).

6- توفير مؤشر يومي عن ظروف الاستثمار واتجاهات الأسعار وعن الأداء المالي للشركات والمشاريع الإقتصادية، حيث أن أسعار الأسهم في سوق رأس المال تنعكس صعوداً وهبوطاً حسب الوضع الإقتصادي والاجتماعي والسياسي بشكل عام (١٨).

7- مساعدة المؤسسات والمشاريع في الحصول على التمويل اللازم سواء قصير أو طويل الأجل من حيث إنشاء مشاريع جديدة أو التوسع في المشروع القائم (١٩).

وبناءً على ما تقدم من إبراز أهم الوظائف التي تقوم بها الأسواق المالية يتضح أنها تقوم بثلاثة أدوار رئيسة يمكن تقسيمها (ادخارية و تمويلية ، وتنموية

(1) الدسوقي، إيهاب(2000). إقتصاديات كفاءة البورصة، ط 1، الدار الجامعية للنشر والتوزيع، الاسكندرية ، مصر ، ص 87.

(2) دوابه، نحو سوق مالية عربية ، مرجع سابق ص 10.

(3) رضوان، أسواق الأوراق المالية، مرجع سابق، ص 40.

(4) بن حاسين، فعالية الأسواق المالية في الدول النامية(دراسة قياسية)، مرجع سابق، ص 21.

اقتصادية⁽¹⁾، حيث يخلص الإقتصاديون إلى أن الأسواق المالية لها وظيفتان أساسيتان وهما:

- أ- إحداث التنمية الإقتصادية من خلال تسهيل انتقال المدخرات والموارد المالية من المدخرين إلى المستثمرين⁽²⁾.
- ب- تساعد على تخصيص الموارد بما يحقق الكفاءة الإقتصادية بين الاستخدامات المختلفة⁽³⁾.

متطلبات إنشاء سوق مالي

أصبح من الأهمية بمكان ضرورة قيام سوق للأوراق المالية في أي دولة تسعى لتحقيق التقدم الإقتصادي والنهوض به، وذلك للدور الجوهري والفاعل الذي ستحدثه هذه السوق في تنظيم وتطوير أ ساليب التمويل المتوسط والطويل الأجل للمشاريع الإقتصادية من خلال توجيه المدخرات إلى الإستثمارات، فالأسواق المالية تساعد الإقتصاد الوطني من الاستفادة القصوى من المدخرات والفوائض المالية لدى الأفراد والمؤسسات وتشغيلها في مشاريع اقتصادية مختلفة تعود بالفائدة على الإقتصاد الوطني الأمر الذي سوف ينعكس أثره على الأفراد والمجتمع، وبالتالي تعمل على إحداث التنمية الإقتصادية في جميع المجالات، ولإنشاء أو إقامة السوق المالية بشكل عام يتطلب هذا مجموعة من المتطلبات واجب توفرها في إقامة السوق

(1) الحنيني، تحويل بورصة الأوراق المالية للعمل وفق أحكام الشريعة الإسلامية دراسة تطبيقية مرجع سابق 37.

(2) Hossain, M. K., Hossain, A., & Sadi, R. (2013). An Examination of the Relationship between Stock Market and Economic Growth: A Study in Malaysia. *Journal of Transformative Entrepreneurship*, 3075(2). doi:10.14239/JTE.2013.01206, Vol. 1, Issue 2, pp124–133.

(3) جلال الدين، الصكوك والأسواق المالية الإسلامية، مرجع سابق، ص 35.

المالية، وذلك حتى تستطيع القيام بوظائفها وتحقيق أهدافها، ويمكن توضيح تلك المتطلبات كالآتي:

1- وضوح الفلسفة الإقتصادية للدولة، حيث لا يمكن للأسواق المالية أن تؤدي دورها الإقتصادي والتنموي دون وجود رؤية إقتصادية للدولة، تؤمن بدور القطاع الخاص وأهميته في النشاط الإقتصادي، فالأصل أن تكون العلاقة بين القطاع العام والخاص علاقة شراكة وتكاملية، يكمل كل منهما الآخر، لأن جوهر عمل السوق المالية يتمثل في توجيه المدخرات من القطاع الخاص (الأفراد، الشركات) وتوجيهها نحو الإستثمارات المنتجة عن طريق توفير التمويل اللازم لإقامة المشاريع^(١).

2- وجود حد أدنى من الاستقرار السياسي والإقتصادي داخل الدولة، حيث تعتبر من أهم العوامل المؤثرة في جذب رؤوس الأموال وجذب شريحة كبيرة من المستثمرين المحليين أو المستثمرين الأجانب من خلال قدرة الدولة توفير الأمان لرأس المال المستثمر الذي يبحث دائماً عن الربحية والأمان والمتمثلة في الاستقرار السياسي والإقتصادي⁽²⁾.

3- وجود الأطر التشريعية والقانونية لتنظيم عمل الأسواق المالية من خلال سن القوانين واللوائح التنظيمية لمنع الممارسات الخاطئة في السوق المالية والتي تضفي مزيداً من الثقة والأمان على السوق المالية ويوفر الحماية اللازمة لحقوق المتعاملين وتوفير المنافسة الكاملة للسوق وتمنع الاحتكار والغش والتضليل، وذلك من خلال وجود جهة رقابية تُعنى بأمور السوق

(1) المسعودي، متطلبات إنشاء سوق مالية إسلامية في ليبيا، مرجع سابق، ص 12.

(2) Elton E.J. Gruber M.J., Brown S.J, Goetzmann W.N (2006): **Modern Portfolio Theory and Investment Analysis**, 2nd ed., John Wiley & Sons, New York.p260.

والرقابة عليّة من خلال سن القوانين والأنظمة لتنظيم عمل السوق المالي والتي أصبحت تسمى اليوم باسم هيئة الأوراق المالية (لج).

4- توافر العدد المناسب من المؤسسات المالية والمصرفية في الدولة، حيث تعمل تلك المؤسسات على تشجيع المدخرين والمستثمرين لتوجيه استثماراتهم نحو السوق المالية، لأن المؤسسات المالية والمصرفية تُعتبر بمثابة أوعية إدخارية لعامة الأفراد وبالتالي تقوم تلك المؤسسات بتحويل المدخرات عن طريق إقراضها للمستثمرين من أجل القيام بالمشاريع (لج).

5- وجود مكان محدد ومعلوم عند كافة المتعاملين من خلال إنشاء أسواق للأوراق المالية (البورصة)، وتنوع الأدوات المالية الاستثمارية، الأمر الذي يؤدي إلى زيادة الخيارات أمام المستثمرين لاختيار الأداة الاستثمارية التي تلائم كل مستثمر من خلال المقارنة بين الفرص الاستثمارية المتاحة (لج).

6- توفر التقنيات الحديثة والأنظمة المتطورة وقنوات اتصال لعرض شاشات التداول وحركتها للمتعاملين في السوق بحيث تسهل عملية الاتصال بين العملاء المستثمرين والوسطاء الماليين المرخصين بحيث تزداد سرعة وصول المعلومات وسرعة إتخاذ القرارات، وتقديم النصيحة والمشورة للمستثمرين (لج).

(1) سمور، سوق الأوراق المالية بين النظرية والتطبيق، مرجع سابق، غزة، فلسطين، ص 23. وانظر مطر، إدارة الإستثمارات، مرجع سابق، ص 143.

(2) الجمل، جمال جويدان (2002). الأسواق المالية والنقدية، ط1، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 21.

(3) التميمي، ارشد، سلام، أسامة عزمي، الاستثمار بالأوراق المالية، مرجع سابق، ص 112.

(4) صالح، مفتاح، وفريدة، معارف (2010). متطلبات كفاءة سوق الأوراق المالية دراسة لواقع أسواق الدول العربية وسبل رفع كفاءتها، مجلة الباحث، العدد السابع، جامعة قاصدي مرباح ورقلة - الجزائر، ص 187.

7- وجود الإستمرارية والتنظيم والشفافية من خلال توفر عدد كافٍ من المتعاملين ووجود الحرية التامة والمنافسة الكاملة للسوق بحيث تقل فرص نشوء الاحتكار من خلال زيادة السرعة التي تتم بها المعاملات ونشر البيانات والمعلومات بدقة وسرعة ووصولها إلى جميع المتعاملين بنفس الوقت ووجود أوامر بيع وشراء مستمرة لتوفير السيولة للأوراق المالية المتداولة فيه (١٤).

8- توافر عدد كبير من شركات الخدمات المالية والتي تقدم خدمات الوساطة المالية وإدارة الاستثمار وإدارة الاصدار والحفظ الأمين من خلال تقديم النصح والمشورة للمستثمرين وعمل الدراسات المتخصصة في مجال التحليل المالي سواء الفني أو الأساسي للأسهم ومؤشرات الخاصة في الأسواق المالية.

كفاءة سوق الأوراق المالية (Efficient market)

يتحدد سعر الورقة المالية المنوي شراؤها أو بيعها في أسواق رأس المال بناءً على العرض والطلب وذلك حسب المعلومات المتوفرة لدى المستثمر سواء هذه المعلومات كانت على شكل قوائم مالية أو معلومات صادرة عن وسائل الإعلام أو السجل التاريخي لسعر الورقة المالية وذلك للوصول إلى إتخاذ قراره الاستثماري بالبيع أو الشراء، بمعنى آخر لو افترضنا ان النتائج والتحليل التي وصل إليها المستثمرين هي نتائج واحدة من خلال تحليلهم لكان قرارهم الاستثماري واحد إما بيع وإما شراء أو عدم البيع أو عدم الشراء، أي ان النتائج التي يتوصل إليها المستثمرين تختلف من مستثمر الى آخر لذلك يكون قرارهم الاستثماري مختلف من

(1) الخضير، محسن أحمد، كيف تتعلم البورصة في 24 ساعة، ط2، دار إيتراك للنشر والتوزيع، القاهرة ، مصر ، ص 14+26. وانظر مطر، محمد، إدارة الإستثمارات، مرجع سابق، ص 142.

مستثمر إلى آخر، لذلك يقصد بكفاءة سوق الأوراق المالية مدى توافر المعلومات اللازمة وبالوقت المناسب للمستثمرين للتأكد أن الاسعار السائدة في السوق للأوراق المالية تعكس الواقع الحقيقي للمعلومات وتكون في حالة توازن. وتأسيساً على ما سبق يمكن تعريف كفاءة سوق الأوراق المالية بأنها تلك السوق التي يعكس فيه سعر الورقة المالية الصادرة عن شركة ما كافة المعلومات المتاحة والمتوفرة عنها والقرارات الادارية والإجراءات الحكومية، الأمر الذي يتج عنه تساوي القيمة الحقيقية مع القيمة السوقية للورقة المالية أو ما يعرف بالسعر العادل أو القيمة العادلة.

المقومات الأساسية للسوق الكفاء:

هناك مؤشرين هامين يصلح استخدامهما كمقياس لكفاءة السوق المالي⁽¹⁾، وهما:

الأول: الكفاءة الداخلية ويقصد بها انخفاض تكلفة التبادل في السوق المالي، ويقصد بها تكاليف الصفقات المالية، وأن يكون السوق قادراً على خلق توازن بين العرض والطلب، وتعتبر هذه الميزة في حال توفرها مؤشراً على وجود الكفاءة الداخلية للسوق المالي أو كفاءة التشغيل.

الثاني: الكفاءة الخارجية ويقصد بها سرعة تكيف أو استجابة الأسعار السائدة في السوق المالي للمعلومات الجديدة التي تتوفر للمتعاملين فيه دون فاصل زمني كبير، وألا يتكبدوا في سبيلها تكاليف باهظة، وتعتبر هذه الخاصية مؤشراً للكفاءة الخارجية للسوق المالي أو كفاءة التسعير.

1 مطر، محمد(1999)، إدارة الاستثمار الإطار النظري والتطبيقات العملية، مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، عمان- الأردن، ص141-143.

ويتضح مما سبق ان سعر الورقة المالية يتحد بناء على المعلومات الواردة الى السوق، بحيث تعكس المعلومات على شكل عرض وطلب، حسب نوع المعلومة سواء كانت ايجابية عن الشركة المصدرة للورقة المالية او سلبية، وفي حال كانت المعلومة ايجابية سوف تنعكس بشكل طلب على الورقة المالية ، أما في حال كانت سلبية فسوف تنعكس بشكل عرض داخل السوق، ويختلف تفسير المعلومة من مستثمر الى آخر.

ولكي تتحقق كفاءة السوق لا بد من توفر مجموعة من الشروط من أهمها:

- 1- أن تسود السوق المالي المنافسة الكاملة، ولكي يتحقق هذا الشرط لا بد من توفر عدد كبير من المتعاملين الذين تتوفر لديهم الرغبة في البيع والشراء، وعدم وجود موانع تحد من دخولهم في الاستثمار وخروجهم منه، وذلك بهدف تقليل فرص الاحتكار، وعند تحقق هذا الشرط يتوفر للسوق المالي خاصيتي العمق والاتساع، وكذلك يتوفر شرط المنافسة وتكون التقلبات الحادثة في أسعار الأوراق المالية المتداولة فيه خاضعة لعوامل الطلب والعرض، بالإضافة إلى إمكانية استيعاب السوق عدداً كبيراً من الأسهم دون التأثير على سعر السهم بشكل كبير.
- 2- أن يتوفر في السوق خاصية السيولة، ويقصد بالسيولة: إمكانية قيام المستثمر ببيع الأوراق المالية بالتكلفة والسريعة المناسبتين، وعندما تتوفر خاصية السيولة يتوفر للسوق خاصية استثمارية الأسعار السائدة في السوق والتي تخفض من احتمال حدوث تقلبات مفاجئة في الأسعار، حيث تعتبر استثمارية الأسعار أحد المكونات الرئيسة للسيولة، والمقصود استثمارية الأسعار أن أسعار الأوراق المالية لا تتغير كثيراً من صفقة إلى أخرى إلا إذا كانت هناك معلومات جديدة تستوجب التعديل في الأسعار.

- 3- أن يتوفر للمستثمر معلومات دقيقة حول الأسعار وحجم عمليات التبادل التي تتم في السوق، بالإضافة إلى المؤشرات المختلفة للسوق، وأن تكون هذه المعلومات متاحة للجميع وذلك من خلال توفر قنوات اتصال فعالة.
- 4- أن تكون المعاملات قد تمت وفق إجراءات وقوانين ولوائح محكمة وغير معقدة، وبعيدة عن التحيز، وذلك من خلال تكوين هيئة أو لجنة تعرف بهيئة إدارة السوق، وأن تكون هذه اللجنة محايدة ومكونة من أفراد ذوي خبرة وكفاءة عالية.
- 5- توفر الإمكانيات والتقنيات المتطورة لتسيير عملية التداول في السوق، وعرض أوامر تنفيذ الصفقات بالإضافة إلى وجود سماسرة وخبراء قادرين على تقديم النصائح والإرشاد والخدمات للمتعاملين في سوق الأوراق المالية.

إن توفر المعلومات الكافية بالوقت المناسب لجميع المتعاملين بالسوق المالي من شأنه أن يعمل على توفير وترسيخ الثقة وزيادة الطمأنينة لدى المستثمرين والمتعاملين في الأوراق المالية فضلاً عن إتاحة الفرصة لهم لاتخاذ قرار التعامل مع هذه الورقة أو تلك، ونظراً لأهمية المعلومات والتي تعتبر المحدد الرئيسي لسعر لورقة المالية، فإنه يجب أن نوضح طبيعة المعلومات وأنواعها.

أنواع المعلومات التي تعكس أسعار الورقة المالية :

يعتبر توفر المعلومات في الكافية والوقت المناسب من أهم العناصر التي تساهم في زيادة جاذبية الأسواق المالية، حيث تساعد المعلومات المستثمرين في اتخاذ قراراتهم الاستثمارية بطريقة أفضل وأكثر سهولة وكفاءة، ومن أهم الخصائص التي يجب أن تتوفر في هذه المعلومات هي الحصول عليها بسهولة وسرعة وبنفس الوقت للجميع (الشفافية)، وكذلك يجب أن يتم إعداد وعرض هذه المعلومات بطريقة تسهل قراءتها وفهمها بالإضافة إلى إمكانية مقارنة هذه المعلومات بين الشركات

المدرجة في نفس السوق المالي، بالإضافة إلى مقارنتها مع المعلومات المقدمة من الأسواق المالية الأخرى، ويمكن تقسيم المعلومات التي تنعكس على أسعار الأوراق المالية كما يلي (١):

- 1- المعلومات تاريخية : وهي المعلومات التي انعكست بالفعل على اسعار الأوراق المالية وعلى حجم التداول وأسعار الأسهم وتصنيفها.
- 2- المعلومات الحالية: وهي المعلومات الحالية والافصاحات الدورية وتشمل القوائم المالية وقائمة الارباح والخسائر والتفقات النقدية الداخلة والخارجة، ونسبة الارباح التي يتم توزيعها حالياً والقرارات الادارية ومعلومات عن الوضع الإقتصادي للدولة والسياسة المالية والسياسة النقدية وبعض الاحصائيات مثل معدل معدل البطالة وخدمة الدين العام واسعار الفوائد.
- 3- المعلومات مستقبلية: وهي المعلومات المتوقع حدوثها في المستقبل ويقوم بتحليلها المهتمين والمستثمرين وبناء توقعات مستقبلية لا أسعار الأوراق المالية لبناء قرارهم الاستثماري اما بالبيع او الشراء.

مصادر الحصول على المعلومات:

- تتنوع مصادر الحصول على المعلومات والبيانات المتعلقة بالشركات المدرجة في البورصة والمتاحة للتداول والتي تهتم كافة المستثمرين لبناء قرارهم الإستثماري، وبالتالي يمكن تحديد أهم مصادر المعلومات والبيانات كما يلي:
- 1- التقارير السنوية والنصف سنوية والربعية الصادرة عن الشركات نفسها والتي ملزمة بنشرها والافصاح عنها بتاريخ محدد.

1 سلطان، مونية، (2015)، كفاءة الأسواق المالية، أطروحة دكتوراة، العلوم الاقتصادية، بسكرة، الجزائر، ص 97.

2- الصحف والمجلات سواء كانت ورقية أو عبر وسائل التواصل الاجتماعي كالفيس بوك وتويتر.

3- القنوات المتلفزة والتي تهتم بالأوضاع الإقتصادية والجوانب المالية .
وعند الحصول على المعلومات سوف يقوم المستثمرين والمهتمين في مجال الاستثمار في الأوراق المالية بتحليلها ومن ثم بناء القرار الاستثماري في ضوء النتائج التي توصل لها بناء على تحليل المعلومات.

مستويات كفاءة السوق

نتيجة للتقسيم السابق أعلاة لأنواع المعلومات يمكن تصنيف كفاءة الأسواق المالية إلى ثلاثة أنواع وهي:

أولاً: أسواق ضعيفة الكفاءة : The Weak Form Efficient
يفترض هذا المستوى من الكفاءة أن أسعار الأسهم الحالية السائدة في السوق تعكس كل المعلومات التاريخية التي تتعلق بأسعار الأسهم وأحجام التداول التي جرت في الماضي مما يعني بأن أي محاولة للتنبؤ بما يكون عليه سعر السهم في المستقبل من خلال دراسة التغيرات التي طرأت في الماضي هي مسألة عديمة الجدوى، أي ان المستثمر لن يكون قادراً على تحقيق أرباح غير اعتيادية من جراء تحليل هذه المعلومات , طالما إن أسعار الأوراق المالية تعكس جميع المعلومات للمتعاملين في السوق عن المدة السابقة (بيانات تاريخية) وهذه المعلومات متاحة وشائعة للجميع **Publicly Available** لتحققها في تاريخ سابق , وبالتالي يمكن الحصول عليها دون تكلفة لذلك لا يوجد احد من المستثمرين في ظل هذا الوضع قادر على تحقيق عائد استثنائي لأن هذه المعلومات متوفرة لدى أغلب المتعاملين في سوق الأوراق المالية ولذلك لا يمكن الاعتماد عليها لأغراض التنبؤ^(١) .

(1) هندي، منير (2002) الأوراق المالية وأسواق رأس المال، مصر، منشأة المعارف بالإسكندرية، ص 503-506.

ثانياً: أسواق متوسطة الكفاءة : The Semi- Strong Form Efficient

يفترض هذا المستوى بأن أسعار الأوراق المالية في الحالية السائدة في السوق لا تعكس فقط التغيرات السابقة في أسعار تلك الأسهم، بل تعكس كذلك المعلومات العامة المتاحة، وبمعنى آخر أن أسعار الأسهم تستجيب بسرعة وبدقة للمعلومات العامة عن الأسهم، وهذه المعلومات تتضمن المعلومات التاريخية والمعلومات العامة مثل: القوائم المالية والعوائد والتقارير السنوية والربع سنوية وإعلانات توزيع الأرباح، وفي ظل هذه الكفاءة لا يستطيع المستثمر أن يتبع استراتيجية نتيجة لاستخدامه لتلك المعلومات للحصول على أرباح غير مبررة على حساب الآخرين، فإذا تمكن من تحقيق أرباح غير مبررة فإن السوق يكون غير فعال على ذلك المستوى (لج).

ثالثاً: أسواق عالية الكفاءة: The Strong Form Efficient

يفترض هذا المستوى بأن المعلومات التي يعكسها سعر السهم في السوق هي جميع المعلومات المتاحة للعامة والخاصة أي المعلومات المنشورة المتاحة للجمهور إضافة لتلك المعلومات التي قد تكون متاحة لفئة دون غيرها مثل إدارة الشركة والملاك الأساسيين وتلك التي يمكن أن يصل إليها المحللون الأساسيون من خلال ما يمتلكونه من أدوات تحليل تدعمها الخبرة والمهارة العالية وباختصار تعكس الأسعار كل ما يمكن معرفته وفي ظل هذه الظروف من المستحيل على أي مستثمر أن يحقق أرباحاً غير مبررة بصفة اعتيادية حتى لو استعان بخبرة أفضل مستشاري الاستثمار في السوق .

(1) حنفي، عبد الغفار (2003م). "بورصة الأوراق المالية أسهم - سندات - وثائق الإستثمارات - الخيارات"، دار الجامعة الجديدة للنشر، ص 178-180.

أنواع القرارات الاستثمارية

يُعتبر القرار الاستثماري الخطوة الأولى للمفاضلة بين البدائل المتاحة للاستثمار، وهو يهدف إلى غايتين أساسيتين الأولى تحقيق الربح والمنفعة والثاني تجنب الخسائر أو تقليلها، لذلك يواجه المستثمر ثلاثة مواقف تتطلب منه اتخاذ قراره الاستثماري، وتتوقف طبيعة القرار الذي يتخذه في هذه المواقف على طبيعة العلاقة القائمة بين سعر الأداة الاستثمارية من جهة في السوق (البورصة)، وقيمتها الحقيقية العادلة من جهة أخرى، وتندرج قرارات المستثمر تحت ثلاثة أنواع من القرارات حسب ظروفه وظروف السوق كما يلي (١):

الأول: قرار الشراء:

وهو ذلك القرار الاستثماري الذي يتخذه المستثمر عندما يرى بأن قيمة الأداة الاستثمارية المتداولة في السوق (البورصة) ممثلة بالقيمة الحالية للتدفقات النقدية المتوقعة منها محسوبة في إطار العائد والمخاطرة تزيد عن سعرها السوقي، أو بعبارة أخرى عندما يكون السعر السوقي (س) أقل من قيمة الأداة الاستثمارية (ق) وذلك كما يراها المستثمر أي (س < ق)، مما يولد لديه حافزاً لشراء تلك الأداة الاستثمارية بهدف وراء تحقيق مكاسب رأسمالية من ارتفاع يتوقعه في سعرها السوقي مستقبلاً أي الفرق بين سعر الشراء والبيع للأداة الاستثمارية)، يترتب على ما سبق تولد ضغوط شرائية في السوق على تلك الأداة مما يؤدي إلى رفع سعرها السوقي في الاتجاه الذي يخفض الفارق بين السعر والقيمة.

الثاني: قرار عدم التداول:

وهو القرار الاستثماري الذي يتخذه المستثمر بعدم الشراء وعدم البيع وذلك عندما يرى أن القيمة السوقية للورقة المالية أو الأصل المالي تساوي القيمة الحالية للتدفقات النقدية المتوقعة وهنا يصبح السوق في حالة توازن تفرض على من كان

(1) حافظ، عبد الناصر وآخرون (2013)، قرارات الاستثمار والعوامل المؤثرة في ترشيدها، مجلة دراسات ومحاسبة مالية، العراق، جامعة بغداد، العدد 22، المجلد 8، ص 232.

لديهم حوافز الشراء التوقف عن الشراء، وكذلك من كان لديهم حوافز للبيع أيضاً التوقف عن البيع، فيكون للقرار الاستثماري في هذه الحالة هو عدم التداول حيث (السعر السوقي = قيمة الاداة الاستثمارية) لأن المستثمر عند هذه النقطة يكون في وضع تلتقي لديه الآمال لتحقيق مكاسب رأسمالية مستقبلية ، كما تلتقي لديه أيضاً ولو مؤقتاً المخاطر من انخفاض السعر في المستقبل القريب إلا إذا تغيرت الظروف السائدة.

الثالث: قرار البيع:

وهو القرار الاستثماري الذي يتخذه المستثمر عندما يرى بأن السعر السوقي للاصل المالي أو الاداة الاستثمارية اكبر من القيمة المالية للتدفقات النقدية المتوقعة وذلك بعد حالة التوازن التي تمر في السوق عندما يتساوى السعر مع القيمة تعمل ديناميكية السوق فتخلق رغبات إضافية فيه لشراء تلك الاداة من مستثمر جديد وفي نطاق نموذج الخاص بالقرار، أي مستثمر يرى بأن (السعر السوقي) في تلك اللحظة مازال أقل من (القيمة الحالية) مما يتطلب منه سعراً جديداً لتلك الاداة يزيد عن (السعر السوقي) وهكذا يرتفع السعر عن القيمة الحالية للاداة المالية الاستثمارية (السعر السوقي < القيمة الحالية) مولداً بالتالي حافزاً لدى غيره من المستثمرين للبيع فيكون قرار المستثمر حينئذ هو قرار بيع، وذلك يخلق ظرفاً جديداً في السوق والاسعار ينعكس على آلية السوق ليصل إلى نقطة يكون فيه المعروض من الاداة الاستثمارية أكثر من الطلب عليها فيتجه السعر السوقي للاداة الاستثمارية للهبوط مرة أخرى وهكذا تدور الدورة.

الأوامر الخاصة في عمليات تداول الأوراق المالية

يمكن تعريف الأوامر الصادرة من المستثمر أو العميل للوسيط المالي المنفذ للأمر بأنها القرار الاستثماري الصادر من العميل للوسيط المالي بهدف شراء أو بيع الأوراق المالية (محل الصفقة)، بمعنى آخر أنها الاعلان عن رغبة العميل بشراء أو

بيع الأوراق المالية وهي بمثابة تفويض أو وكالة من العميل أو صا مالك الأوراق المالية للوسط المالي (شركة الوساطة) تخولها بالتصرف بهذه الأوراق المالية حسب الأمر الوارد إليها، وعرفته بورصة عمان على انه الأمر الذي يرسله الوسيط المالي الى نظام التداول لشراء أو بيع ورقة مالية معينة لصالح عميله او لصالح محفظته، ويتضمن الكمية المراد بيعها أو شراؤها والسعر والوقت ونوع الورقة المالية. لذلك ينبغي على المستثمرين قبل البدء في العملية الاستثمارية في البورصة أو الأسواق المالية وقبل إتخاذ القرارات الاستثمارية سواء كانت قرارات بيع أو قرارات شراء أن يتعرفوا على مجموعة من الأوامر المختلفة، والتي من شأنها أن تساعد على تحقيق الأهداف الآتية :

1. بيان ما يرغبه المستثمر في توضيح قراره الاستثماري بحيث لا يسيء فهمها من قبل الوسيط المالي المنفذ للأمر، خاصة وان تنفيذ الأمر بشكل خاطيء لا يمكن تصحيحه بسهولة إذا تم تنفيذه ، وحتى وان تم تصحيحه فإنه يترتب عليه كُلف إضافية تتمثل في عمولات السوق والوسيط المنفذ.
 2. مساعدة الوسيط المالي المنفذ لأوامر المستثمر بتنفيذها بدقة عالية .
 3. إختصار الوقت لتنفيذ الأمر وخاصة إذا ما علم ان المدة الزمنية بين إعطاء الأمر وتنفيذه مهم جداً في عالم الأسواق المالية.
- وتكون هذه الأوامر على مجموعة من الأشكال مثل الاتصال الهاتفي المباشر، الفاكس، البريد الإلكتروني أو شفهيأ إذا كان العميل موجود بمقر الشركة (الوسيط المالي)، أو تفويضاً خطياً، أو غيرها من الوسائل التي تثبت قيام العميل بإعطاء الامر للوسيط المالي للتنفيذ (لم).

(1) رضوان، سمير عبد الحميد (2009). أسواق الأوراق المالية، ط1 ، دار النشر للجامعات ، مصر، القاهرة. ص 115. وانظر حسن، غالب (2018)، التداول الإلكتروني للأوراق المالية عبر الانترنت، مجلة جامعة تكريت، السنة 2، العدد العدد 3، المجلد 2، الجزء 2، العراق، جامعة تكريت للحقوق، ص 20.

أنواع الأوامر الصادرة من المستثمر:

تجب الإشارة الى ان الأوامر الصادرة من العميل للوسيط المالي لا تعني بالضرورة انها نفذت وتم عكسها على حسابات العميل وذلك ربما أن الأسعار المعروضة والمطلوبة لا تتلائم مع بعضها ، ومثال ذلك عميل يطلب من الوسيط المالي بيع كمية من اسهمه على سعر دينارين للسهم فربما لا يكون هناك طلب على هذا السهم بنفس السعر المعروض، كما تجب الإشارة أيضاً الى ان الأمر الصادر من العميل (المستثمر) للوسيط المالي يتضمن ما يلي :

1- وقت التنفيذ (الصفقة).

2- كمية التنفيذ.

3- سعر التنفيذ.

4- نوع الورقة المالية.

حيث درجت العادة نتيجة للواقع العملي في أسواق رأس المال على تقسيم الأوامر إلى قسمين :

الأول : الأوامر المتعلقة بسعر الورقة المالية وتقسم الى :

1. أوامر صادرة بسعر محدد (Limit Orders) : وهو ذلك الأمر الذي يقوم المستثمر أو العميل بتحديد سعر الورقة المالية حسب رغبته وقناعاته لتنفيذ تلك الصفقة، بمعنى اخر ان العميل يحدد سعر التنفيذ لعملية التداول ويكون ملزماً للوسيط المالي بتنفيذه، فاذا كان الامر هو أمر شراء فان الوسيط ملزم بتنفيذ الأمر بنفس السعر المحدد أو أقل، وفي حال كان أمر بيع فإن الوسيط ملزم بتنفيذ الأمر بسعر مساو له أو أكثر.

ومن مزايا الأوامر الصادرة بسعر محدد أن العميل يكون على علم ودراية مسبقاً بالمبلغ الذي سيدفعه ثمناً للأسهم في حالة الشراء أو المبلغ الذي سيقبضه في حالة البيع. أما من سلبيات الأوامر الصادرة بسعر محدد هو صعوبة تنفيذ الأمر من قبل الوسيط المالي في السوق (البورصة) حتى لو كان الفرق بين السعر المحدد و سعر

السوق ضئيل ، ومثال ذلك : لو اصدر عميل (مستثمر) أمر بيع 1000 سهم من شركة (X) بسعر محدد 3 دنانير للسهم وكان السعر السوقي المطلوب على هذا السهم 2،95 دينار فانه لا يمكن تنفيذه.
كما ويمكن تقسيم الأوامر الصادرة بسعر محدد كالآتي :

أ- الأمر بسعر افتتاح جلسة التداول: وهي الأوامر المرسله بناءً على تعليمات العميل أو المستثمر للوسيط المالي بشراء أو بيع ورقة مالية معينة بكمية محددة في حسابه في بداية جلسة التداول بسر أول عملية نُفذت في جلسة التداول، وإذا لم يكن ممكناً تنفيذ الأمر عند افتتاح السوق، سيتم إلغاء الأمر، ومن أهم الاسباب التي تدفع المستثمرين لهذا النوع من الأوامر حدوث شيء بعد إغلاق السوق في يوم التداول السابق والذي من المتوقع أن يؤثر على سعر الافتتاح للسهم في يوم التداول التالي، وقد لا يتم تنفيذ الأمر عند افتتاح السوق بسعر الافتتاح للورقة المالية، ولكنه يجب أن يكون ضمن نطاق سعر الافتتاح، ويقوم عادة المستثمرون المضاربون - الذين يحتفظون بوقت قصير للورقة المالية- باصدار مثل هذا النوع الأوامر والذين يتمتعون بخبرات طويلة ويقومون بإجراء تحليل ودراسة لسعر الورقة المالية.

ب- الأمر بسعر الأغلاق أو الاققال : وهي الأوامر المرسله بناءً على تعليمات العميل أو المستثمر للوسيط المالي بشراء أو بيع ورقة مالية معينة بكمية محددة في حسابه بسر آخر عملية تداول نُفذت في جلسة التداول على ورقة مالية معينة .

2. الأمر بسعر السوق (Market Order): يعتبر هذا النوع من الأوامر الأكثر شيوعاً واستخدماً بين المتعاملين في الأوراق المالية في أسواق رأس المال، لأنه يصدر بتحديد الكمية ونوعية السهم وبسأفضل سعر سوقي ممكن تنفيذه. وعليه يمكن تعريفها على أنها الأوامر المرسله بناءً على

تعليمات العميل أو المستثمر للوسيط المالي بشراء أو بيع ورقة مالية معينة بكمية محددة في حسابه على أفضل الأسعار الموجودة على الطرف المقابل للورقة المالية بحيث يكون أفضل سعر معروض ومتوفر في حالة إرسال أمر شراء أو أفضل سعر مطلوب ومتوفر في حالة إرسال أمر بيع. ومن مزايا هذا النوع من الأوامر سرعة التنفيذ، ومن سلبياته حدوث تغير مفاجيء في سعر الورقة المالية الأمر الذي قد يؤدي الى حدوث خسائر مالية للعميل.

ثانيا : الأوامر المتعلقة بالمدة الزمنية لتنفيذ الصفقة :

حيث يكون عنصر الزمن في طبيعة هذا النوع من الأوامر هو الفاصل في تنفيذ الأمر أو عدم تنفيذه، وقد تكون مدة الأمر يوماً واحداً أو أسبوعاً أو شهراً و مفتوحاً، وفي حال عدم قدرة الوسيط المالي على التنفيذ تُعتبر هذه الأوامر ملغية، ويمكن تقسيم هذا النوع من الأوامر الى ما يلي:

- 1- أوامر محدد فيها المدة الزمنية : وهي الأوامر التي يقوم المستثمر أو العميل بتحديد المدة الزمنية لتنفيذ الصفقة على ورقة مالية محدد سوا كانت بيع أم شراء، وإذا انتهت تلك المدة الزمنية يعتبر هذا الأمر لاغياً، وعلى الوسيط المالي أن يخطر العميل في حال الفشل في تنفيذ الأمر.
- 2- الأوامر المفتوحة المدة : وهي الأوامر التي يرسلها العميل أو المستثمر للوسيط المالي دون تحديد المدة الزمنية للتنفيذ حيث يستمر سريان هذا النوع من الأوامر حتى تلغى من قبل العميل أو يقوم الوسيط المالي بتنفيذ هذا الأمر بالفعل ، وعلى الوسيط المالي أن يخطر العميل في حال الفشل في تنفيذ الأمر.

ثالثا : الأوامر الخاصة : هناك مجموعة من الأوامر درجت أيضا من خلال الممارسات الفعلية في أسواق رأس المال وهي:

1- أوامر الإيقاف stop orders : وهي الأوامر المرسلة من العميل أو المستثمر للوسيط المالي بتنفيذ صفقة معينة من خلال أمر الإيقاف، حيث لا ينفذ هذا الأمر إلا إذا بلغ السوق سعراً معيناً أو تعدها، ففي حالة الشراء يلزم الوسيط المالي بالشراء إذا بلغ السعر مستوى محدد أو تجاوزه (مع توقع ارتفاعه أكثر) stop-buy order، أما في حالة البيع يلزم السمسار بالبيع عند سعر محدد أو أقل منه (خوفاً من هبوط أكبر) stop-loss orders.

2- أوامر الإيقاف المحددة stop-limited order : وهي الأوامر المرسلة من العميل أو المستثمر للوسيط المالي لتنفيذ صفقة على ورقة مالية معينة ، ففي حالة الشراء يحدد سعراً يتم الشراء عندما يصل السعر له ويتجاوزه لكنه يضع حداً أعلى يتوجب على الوسيط المالي التوقف عن الشراء عنده ، كذلك الأمر بالنسبة لحالة البيع فإنه يتم تحديد سعر يتوجب على الوسيط المالي البيع عند وصول السعر له وتجاوزه نزولاً ويتم تحديد سعر أدنى من ذلك كحد يجب التوقف عن البيع عنده.

3- أوامر التنفيذ حسب الحال أو الأوامر التقديرية discretionary orders : وهي الأوامر المرسلة من العميل أو المستثمر للوسيط المالي لتنفيذ صفقة على ورقة مالية معينة مع إعطاء الوسيط المالي حرية التنفيذ أو عدم التنفيذ سواء بسعر الورقة المالية أو المدة الزمنية مع مراعاة مصلحة العميل أو المستثمر.

رابعاً: الأوامر التي تجمع بين سعر التنفيذ والمدة الزمنية:

- 1- الأمر المحدد للسعر خلال فترة محددة: وهي الأوامر المرسلة من العميل أو المستثمر للوسيط المالي لتنفيذ صفقة معينة ضمن سعر محدد للورقة المالية للتنفيذ ويشترط التنفيذ خلال فترة زمنية محددة معينة وفي حال انقضاء تلك الفترة يعتبر الأمر لاغياً.
- 2- الأمر المفتوح في حدود سعر معين: وهي الأوامر المرسلة من العميل أو المستثمر للوسيط المالي لتنفيذ صفقة معينة ضمن سعر محدد للورقة المالية للتنفيذ ولا يحدد فترة معينة للتنفيذ لكن يشترط تنفيذ الصفقة عندما يصل سعر السوق إلى السعر المحدد أو أفضل منه.

عمليات سوق الأوراق المالية

ينقسم التعامل والتداول وإتمام الصفقات والعقود المالية في سوق الأوراق المالية (البورصة) إلى قسمين هما: صفقات تتم عن طريق العقود العاجلة و صفقات تتم عن طريق العقود الآجلة.

الصفقات التي تتم عن طريق العقود العاجلة وأنواعها :

تعريف العقود العاجلة:

وهي العقود التي تتم في أسواق البيع الحاضرة وتكون غير قابلة للرجوع عن تنفيذها وفيها يتم تسليم الثمن (المال) من قبل المشتري وتسليم المثلثن (الأسهم) حالاً ودون تأجيل من قبل البائع، وفيها يلتزم المتعاقدان بتسليم الأسهم وثلثنها في الحال من خلال شركة وساطة مالية مرخصة تعمل في البورصة (لجنة)، ويسعى من خلالها المتعاملين في البورصة من العمليات العاجلة إلى تحقيق نوعين من الأرباح:

- 1- أرباح إيرادية من خلال الاحتفاظ بالأوراق المالية والاستفادة من أرباحها عند عملية التوزيع.

(1) بدوي، سيد طه (2007). عمليات بورصة الأوراق المالية دراسة مقارنة بين التشريع المصري والفرنسي، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8 آذار، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات، ص 6.

2- أرباح رأسمالية من خلال الاستفادة من فروقات الأسعار بين سعر الشراء وسعر البيع.

أنواع الصفقات التي تتم عن طريق العمليات العاجلة

يمكن تقسيم الصفقات التي تتم في الأسواق المالية عن طريق العقود العاجلة الى ثلاثة أنواع رئيسية:

النوع الأول: الشراء بكامل الثمن:

أحد أنواع تسديد قيمة الصفقات التي تتم عن طريق العمليات العاجلة، وذلك بقيام المشتري مباشرة أو خلال مدة زمنية محدده غالباً لا تتجاوز 48 ساعة أو يومان عمل وينص تطبيق نظام "T+2" للتسوية على إعطاء المستثمر يومين لتسوية الصفقة، بتسديد الثمن كاملاً للبائع مقابل الأصول المالية المشتراة مثل الأسهم والسندات والصكوك وغيرها من الأوراق المالية المتداولة في الأسواق المالية، من ماله الخاص به، واستلام الأصول المالية المشتراة، حيث تحدد الأسعار من خلال آليات السوق بالعرض والطلب^(١).

النوع الثاني: الشراء عن طريق التمويل على الهامش (Trading on the Margin):

يعتبر التمويل على الهامش أحد أنواع تسديد قيمة الصفقات التي تتم عن طريق العمليات العاجلة التي تتم في سوق الأوراق المالية وهو من أساليب التسديد النقدي الجزئي، وقد درج الإقتصاديون على اطلاق العديد من الأسماء على هذا النوع من التمويل رغم عدم وجود إختلاف في المعنى ومنها: الشراء الهامشي^(٢)، والتعامل

(1) صوالحي، يونس، وآخرون(2014). المضاربة الإسلامية والمضاربة الربوية في البورصة وأثرهما

الاقتصادي، مجلة العدل، العدد 65، وزارة العدل، الرياض، المملكة العربية السعودية، ص 263.

(2) هندي، منير (2006). أساسيات الاستثمار وتحليل الأوراق المالية، ط 2، دار مشاة المعارف للنشر

والتوزيع، الاسكندرية، مصر، ص 69.

بالحامش^(ج)، والاتجار بالحامش^(د)، والشراء الحدي^(هـ)، والتمويل على الحامش^(و)، أو الشراء بالحد^(ز).

ويمكن تعريف الشراء عن طريق الحامش بأنه "ذلك المبلغ الذي يملكه المستثمر، ويقرر استثماره كجزء من كامل مبلغ يرغب في استثماره، حيث سيقوم باقتراض باقي المبلغ الذي يحتاجه من المؤسسات التمويلية أو البنوك^(ح)، وفي تعريف آخر" قيام الوسيط المالي بتمويل جزء من قيمة الأوراق المالية في حساب التمويل على الحامش بضمانة الأوراق المالية في ذلك الحساب^(ط).

لذلك فإن المتاجرة بالحامش تتضمن عمليات البيع والشراء التي تتم عن طريق نوع خاص من الحسابات والتي تستدعي قيام العميل بدفع نسبة محددة قد تكون أوراقاً مالية أو مبلغاً نقدياً للوسيط المالي من قيمة الصفقة وهذه النسبة تكون محده من إدارة السوق (البورصة) وتودع في حساب العميل لدى السمسار أو الوسيط المالي الذي يتعامل معه العميل، حيث يقوم الوسيط المالي بدفع قيمة باقي الصفقة المشتراة بموجب قرض يقدمه للعميل مقابل الحصول على فائدة محددة تكون عادة

(1) البرواري، شعبان (2002). بورصة الأوراق المالية من منظور إسلامي، ط 1، دار الفكر المعاصر، بيروت، لبنان، ص 250.

(2) الشريف، حمزة حسين (2006). الأحكام الشرعية لتجارة الحامش، مجمع الفقه الإسلامي التابع لرابطة العالم الإسلامي، الدورة 18، للفترة 8-12-ابريل، ص 7.

(3) بلول، مختار محمد (1992). الأسهم والسندات، ط 2، دار نشر المكتب المصري الحديث، القاهرة، مصر، ص 328.

(4) هيئة الأوراق المالية، (2006). تعليمات التمويل على الحامش، الصادر عن مجلس مفوضي هيئة الأوراق المالية، عمان، الأردن، المادة 3، الموقع الإلكتروني <http://www.jsc.gov.jo>، تاريخ النسخ 2015/7/9.

(5) هارون، (أحكام الأسواق المالية الأسهم والسندات) مرجع سابق، ص 242.

(6) حراد، طاهر حيدر (1997). مبادئ الاستثمار، ط 1، دار المستقبل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 49.

(7) هيئة الأوراق المالية، (2018). تعليمات التمويل على الحامش، مرجع سابق، ص 1.

أعلى من الفائدة التي حصل عليها السمسار أو الوسيط المالي من البنك ليقوم باقراضها للعميل بسعر أعلى فضلاً عن الخدمات والعمولات التي يتقاضها السمسار أو الوسيط المالي، وبضمانة الأوراق المالية الموجوده لدى السمسار^(لج).
وتأسيساً على ما سبق فإن الوسطاء الماليين والمرخصين من قبل هيئة الأوراق المالية أو لجنة إدارة السوق والتي تقدم لعملائها التمويل على الهامش تحدد دائماً نسبة فائدة مرتفعة تصل أحياناً إلى 20٪ من قيمة القرض الممنوح وتحسب يومياً ويتم تقيدها على حساب العميل شهرياً، تفوق نسبة الفائدة الممنوحة على القروض من قبل البنوك التجارية، بالإضافة إلى أنها تشترط حجم تداول^(□) - بيع وشراء - معين لا يقل عن قيمة محددة حتى تستطيع أن تأخذ عمولات ناتجة عن عملية البيع والشراء، وهناك بعض الوسطاء الماليين يقدمون قروض لعملائهم دون أخذ أي نسبة فائدة على تلك القروض لكنه يشترط بموجب العقد المبرم بينهم (العميل وشركة الوساطة) بأن يتجاوز العميل حجم تداوله قيمه محدد وبالتالي إن بلغت العمولات الشهرية مبلغ أعلى من قيمة الفوائد يتم إعفاء العميل من الفائدة، (لح).
ومن الناحية العملية يمارس المستثمر عملية الشراء بالهامش من خلال تغطيته جزء من تكلفة الشراء نقداً، ويغطي ما تبقى من خلال الحصول على قرض من الوسيط المالي بموجب اتفاقية تبرم بين الطرفين (العميل، الوسيط المالي)، يسمى القرض الذي حصل عليه المستثمر بالرصيد المدين (Debt Balance) وتحسب

(1) دنيا، شوقي أحمد (2006). المتاجرة بالهامش، مجمع الفقه الإسلامي التابع لرابطة العالم الإسلامي، الدورة الثامنة عشر، الفترة 8-12 أبريل، مكة المكرمة، السعودية، ص 5-6.

(2) حجم تداول أسهم الشركة : وهي عبارة عن مجموع عمليات شراء وبيع الأوراق المالية في البورصة لأسهم تلك الشركة ويمكن حساب حجم تداول أسهم الشركة من خلال ما يلي: حجم تداول أسهم الشركة = عدد الأسهم المتداولة × سعر السهم السوقي لحظة تنفيذ الصفقة، راجع الموقع الرسمي لبورصة عمان.

(3) هذا من خبرة الباحث في مجال الأسواق المالية، حيث أنه يعمل رئيس قسم التفتيش في هيئة الأوراق المالية الأردنية والتي يندرج تحتها القيام بالتفتيش على أعمال واتفاقيات التمويل على الهامش.

له فائدة، بالإضافة الى عمولات شركة الوساطة المالية وضمنان القرض هي الأوراق المالية محل عملية الشراء الهامشي.

ويسمى المبلغ الذي يدفعه العميل أو المستثمر في بداية التعامل بالهامش الأولي وعادة ما تكون نسبته محده من قبل الجهات الرقابية في اسواق رأس المال وإدارة الأسواق، وقد نصت اللوائح التنظيمية على نسبة الهامش الأولي في بورصة عمان ان لا تقل عن 50٪ من قيمة الصفقة، وان لا يقل مبلغ الهامش الأولي عن 5000 دينار، وان لا تقل نسبة هامش الصيانة أو الوقاية عن 20٪.

ويمكن تعريف نسبة الهامش الأولي أو المبدئي بأنه نسبة مساهمة العميل في تمويل الصفقة مكان الشراء عند كل عملية شراء والتي يجب أن لا تقل عن نسبة محده تحددها إدارة السوق المالي.

ويمكن تعريف نسبة هامش الصيانة أو الوقاية على انها نسبة مساهمة العميل في الصفقة بعد عملية الشراء والتي يجب ان لا تقل في اي وقت من الاوقات عن النسبة التي حددتها إدارة السوق.

ولتوضيح ذلك نفترض المثال التالي:

قرر مستثمر شراء 1000 سهم من أسهم البنك العربي بسعر 10 دنانير لكل سهم عن طريق الشراء الهامشي بتاريخ 1/1/2019 وبسعر فائده نفرض انها صفر، هذا يعني ان المبلغ المطلوب كامل لتنفيذ الصفقة سيكون (10,000) دينار (10*1000).

واذا افترضنا ان نسبة الهامش الاولي 50% فهذا يعني انه يتوجب على العميل دفع مبلغ 5000 دينار.

$$\text{مبلغ الهامش الاولي} = 50\% * \text{القيمة السوقية للمحفظة عند الشراء}$$
$$5000 - 10000 = 5000 \text{ دينار}$$

هذا يعني انه يتوجب على العميل دفع مبلغ 5000 دينار وان يقوم الوسيط المالي باقراض العميل مبلغ 5000 دينار لاتمام الصفقة والبالغه 10000 دينار. نفترض السيناريوهات الآتية:

السيناريو الأول: ارتفاع سعر السهم:

نفرض ان سعر السهم للبنك العربي ارتفع ليصبح 11 دينار ماذا يترتب في هذه الحالة للعميل وعلى الوسيط المالي؟
هنا نحسب مبلغ مساهمة العميل الجديدة في ظل الاسعار الجديدة من خلال المعادلة الآتية:

$$\text{مبلغ مساهمة العميل} = \text{القيمة السوقية للمحفظة} - \text{رصيد العميل (القرض)} - \text{الفوائد المستحقة}$$

$$\text{مبلغ مساهمة العميل} = 11000 - 5000 - \text{صفر} = 6000 \text{ دينار.}$$

بمعنى انه وفي ظل ارتفاع السعر السوقي لاسهم ارتفع مبلغ مساهمة العميل من 5000 دينار الى 6000 دينار ويمكن حسابها كنسبة كالآتي:
نسبة هامش الصيانة = $\frac{\text{القيمة السوقية} - \text{القرض} - \text{الفائدة}}{\text{القيمة السوقية}}$

$$= \frac{11000 - 5000 - \text{صفر}}{11000} = 55\%$$

هذا معناه ان نسبة مساهمة العميل في تلك الصفقة اصبحت 55٪ وهنا يترتب للعميل حقوق على الوسيط المالي كون ان النسبة اكثر من 50٪ وهي :
1- امكانية شراء المزيد من الأوراق المالية ضمن المعادلة الآتية :

قيمة القوة الشرائية = (مبلغ مساهمة العميل / نسبة الهامش الاولي) - القيمة السوقية للأوراق المالية

$$= (6000 / 50\%) - 11000 = 1000 \text{ دينار}$$

هذا معناه ان بإمكان العميل شراء أوراق مالية أخرى بقيمة 1000 دينار .
نلاحظ ان القيمة الجديدة لشراء الأوراق المالية الجديدة تعيد نسبة مساهمة العميل الى 50٪، ولنفرض انه قام بالشراء بمبلغ 1000 دينار ، أي ان الوسيط المالي ملزم بتقديم قرض آخر بقيمة 1000 دينار ليصبح مجموع القرض 5000 + 1000 = 6000 دينار وعند تطبيق نسبة هامش الصيانة اعلاه تصبح نسبتة =

$$= \frac{12000 - 6000 - \text{صفر}}{12000} = 50\%$$

2- امكانية السحب النقدي للعميل ضمن المعادلة الآتية :

إمكانية السحب النقدي للعميل = مبلغ مساهمة العميل - (نسبة هامش الاولي
* القيمة السوقية للأوراق المالية).
مبلغ مساهمة العميل = القيمة السوقية للمحفظة - رصيد العميل - الفوائد
المستحقة.

$$\text{مبلغ مساهمة العميل} = 11000 - 5000 - \text{صفر} = 6000 \text{ دينار}$$

$$\text{إمكانية السحب النقدي للعميل} = 6000 - (11000 * 50\%).$$

إمكانية السحب النقدي للعميل = $6000 - 5500 = 500$ دينار
هذا معناه انه بإمكان العميل أن يسحب نقداً من حساب التمويل على الهامش
الخاص به في ظل المعطيات السابقة ما قيمته 500 دينار، تضاف على القرض
السابق الذي اخذه من الوسيط المالي.

وعند خصم المبلغ من حسابة تكون نسبة مساهمته 50% فقط وذلك كتالي:

$$\text{نسبة هامش الصيانة} = \frac{\text{القيمة السوقية} - \text{القرض} - \text{الفائدة}}{\text{القيمة السوقية}}$$

$$\text{نسبة هامش الصيانة} = \frac{11000 - 5500 - \text{صفر}}{11000}$$

$$11000$$

$$\text{نسبة هامش الصيانة} = 50\%.$$

السيناريو الثاني: انخفاض سعر السهم: علماً بأن الحد الأدنى هامش الصيانة الذي حددته إدارة السوق (الجهات الرقابية) يجب ان لا يقل عن 25٪ في اي وقت من الاوقات.

نفرض ان سعر السهم للبنك العربي انخفض ليصبح 9 دينار لكل سهم ماذا يترتب في هذه الحالة على العميل والوسيط المالي؟

هنا تصبح القيمة السوقية للاوراق المالية $9 * 1000 = 9000$ دينار

$$\text{نسبة هامش الصيانة} = \frac{9000 - 5000 - \text{صفر}}{9000} = 44\%$$

في هذه الحالة لا يترتب لا حقوق للعميل ولا واجبات على الوسيط المالي كون ان النسبة ما بين 25٪ واقل من 50٪.

السيناريو الثالث: انخفاض سعر السهم: علماً بأن الحد الأدنى هامش الصيانة الذي حددته إدارة السوق يجب ان لا يقل عن 25٪ في اي وقت من الاوقات.

نفرض ان سعر السهم للبنك العربي انخفض ليصبح 6 دينار لكل سهم ماذا يترتب في هذه الحالة على العميل والوسيط المالي؟

هنا تصبح القيمة السوقية للاوراق المالية $6 * 1000 = 6000$ دينار

$$\text{نسبة هامش الصيانة} = \frac{6000 - 5000 - \text{صفر}}{6000} = 17\%$$

في حال انخفاض نسبة هامش الصيانة عن الحد الأدنى الذي حددته إدارة السوق المالي وهي اقل من 25٪ يترتب على العميل واجبات وحقوق للوسيط المالي كالآتي:

تشير معظم اللوائح والأنظمة والقوانين انه في حال انخفاض نسبة هامش الصيانة عن الحد الأدنى المقرر من إدارة السوق يتوجب على العميل رفع هذه النسبة خلال

يومي عمل من اليوم التالي لتاريخ الإنخفاض، ويتم رفع النسبة من قبل العميل من خلال الطرق الآتية :

1- قيام العميل بالدفع النقدي لتسديد جزء من قيمة القرض بحيث تُعيد النسبة الى 25٪ (الحد الأدنى) من خلال المعادلة الآتية :

الإيداع النقدي = (نسبة هامش الصيانة * القيمة السوقية للأوراق المالية) - مبلغ مساهمة العميل.

الإيداع النقدي = (25٪ * 6000) — 1000 دينار = 500 دينار. هذا يعني انه يتوجب على العميل تسديد جزء من قيمة القرض بمقدار 500 دينار لتعيد النسبة الى 25٪ ، ولنفرض ان العميل دفع هذا المبلغ وعند تطبيق معادلة نسبة هامش الصيانة تصبح النسبة

$$\text{نسبة هامش الصيانة} = \frac{6000 - 4500}{6000} = 25\%.$$

2- إمكانية إيداع الأوراق المالية لتحسين نسبة هامش الصيانة لها من خلال المعادلة الآتية :

قيمة الأوراق المالية المودعة المطلوبة = (رصيد العميل / 1 - نسبة هامش الصيانة) - القيمة السوقية للأوراق المالية.

$$\text{قيمة الأوراق المالية المودعة المطلوبة} = (5000 / 1 - 25\%) - 6000.$$

$$\text{قيمة الأوراق المالية المودعة المطلوبة} = 667 \text{ دينار.}$$

3- البيع المطلوب: يحق للوسيط المالي خلال يومي عمل من اليوم اللاحق لتاريخ الإنخفاض نسبة هامش الصيانة لحساب العميل في حال عدم قيام العميل برفع النسبة من خلال الطرق السابقة ان يقوم بعمليات بيع لحفظه

العميل دون الحصول على تفاويض مسبقة منه، ويكون مقدار البيع بالكمية التي تعيد نسبة هامش الصيانة الى الحد الأدنى المطلوب وهو في مثالنا هذا 25٪، وذلك من خلال المعادلة الآتية :

البيع المطلوب (تسيل جزء من المحفظة) = القيمة السوقية - (مساهمة العميل / نسبة هامش الصيانة).

البيع المطلوب (تسيل جزء من المحفظة) = 6000 - (25 / 1000) .

البيع المطلوب (تسيل جزء من المحفظة) = 2000 دينار.

وعند حساب نسبة هامش الصيانة الجديد تصبح النسبة كالآتي:

$$\text{نسبة هامش الصيانة} = 4000 - 3000 - \text{صفر} = 25\%.$$

ونلاحظ انه في حالة البيع تكون حصة البيع للوسيط المالي هي تسديداً للقرض.

أهمية التمويل على الهامش :

يعتبر التمويل على الهامش مصدراً مهماً لضخ وزيادة السيولة في الأسواق المالية من خلال توفير النقد والسيولة للمستثمرين لتمويل جزء من صفقاتهم، ويمكن إبراز تلك الأهمية كالآتي:

1- تنظيم العلاقة المالية بين العميل والوسيط المالي ضمن إطار يحقق حماية الطرفين (العميل والوسيط المالي) وحماية المتعاملين في سوق رأس المال:

- حيث يتم السماح للعميل بالحصول على تسهيلات بضمانة الأوراق المالية مع بقائها مملوكة باسمه.
- تعتبر حماية للوسيط للمالي الذي يقوم بتقديم التسهيلات المالية للعميل وذلك من خلال السماح للوسيط المالي ببيع الأوراق المالية الخاصة بعميله الحاصل على التمويل عند انخفاض قيمة الأوراق

المالية عن نسبة معينة (هامش الصيانة)، يتم تحديدها من قبل الهيئة أو إدارة السوق المالي والحصول على أمواله كاملة وذلك في حالة عدم قيام العميل بتغطية النقص في حسابه سواء بالإيداع النقدي أو بإيداع أوراق مالية مسموح بتمويلها على الهامش.

2- يعتبر التمويل على الهامش أداة تساهم في تنشيط التعامل وتطوير وتعميق سوق رأس المال وتخفيز المستثمرين بزيادة حجم استثماراتهم نتيجة توفير سيولة إضافية لهم بضمانة الأوراق المالية التي سيتم شراؤها.

3- تعظيم الربح في حالة ازدهار السوق و سوف نوضح ذلك من خلال مثال عملي بعد ابراز المخاطر المتعلقة به.

مخاطر التمويل على الهامش:-

على الرغم من أهمية التمويل على الهامش الا أنه لا يخلو من المخاطر المالية التي قد يواجهها المستثمر أو العميل عند الاعتماد على هذا الاسلوب لتمويل الصفقات وفيما يلي أبرز تلك المخاطر:

1- الأوراق المالية الممولة على الهامش تعتبر ضمانة للوسيط المالي الذي يمول على الهامش، وعند انخفاض نسبة هامش الصيانة في حساب العميل قد يضطر العميل لتغطية حسابه على الهامش عن طريق الإيداع النقدي أو إيداع أوراق مالية أخرى مسموح بتمويلها على الهامش خلال يومين عمل تبدأ من اليوم التالي لتاريخ انخفاض نسبة هامش الصيانة وذلك لرفع نسبة هامش الصيانة عند انخفاضه عن الحد المسموح به والذي يتم تحديده من قبل إدارة السوق المالي، وفي حال امتناع العميل أو عدم قدرته عن تغطية حسابه يحق للوسيط بيع الأوراق المالية في حساب التمويل على الهامش حتى ولو بخسارة كبيرة في حال انخفاض أسعار الأوراق المالية بشكل كبير لاسترداد التسهيلات

المنوحة للعميل، وبالتالي فإن تلك الخسارة سوف تكون على حساب محفظة العميل.

2- في حال الإنخفاض المفاجئ لأسعار الأوراق المالية الممولة على الهامش قد يضطر الوسيط إلى بيع الأوراق المالية بخسارة كبيرة دون تحصيل كامل مبلغ السقف الممنوح للعميل.

3- يؤدي إلى تسارع في رفع الأسعار بالسوق إذا كان اتجاه السوق صعوداً حيث تتوفر قوة شرائية للعملاء مما يؤدي إلى زيادة الطلب، وبالعكس إذا كان اتجاه السوق نزولاً يؤدي إلى تسارع في خفض الأسعار وذلك في حالة عدم توفر سيولة لدى العملاء وعدم وجود أوراق مالية أخرى لتغطية النقص في هامش الصيانة وتصويب أوضاعهم.

4- مخاطر متعلقة بإيقاف أو تعليق السهم (الورقة المالية) عن التداول وهي الضمانة الوحيدة في حساب العميل التي يمكن للوسيط المالي استرداد قيمة ما تم اقراضه للعميل، لذلك ففي حالة إيقاف السهم عن التداول وهي الضمانة في محفظة العميل الممولة على الهامش فان شركة الوساطة المالية لا تستطيع بيع تلك الضمانة لاسترداد قيمة القرض الممنوح لعميلها.

5- صدور امر بالحجز التحفظي عن سلطة مختصة على الأوراق المالية للعميل، علماً بأن الأنظمة والقوانين قد عاجلت هذه النقطة من خلال منح الوسيط المالي باسترداد قيمة ما تم منحه من قرض للعميل من خلال بيع كمية من الأوراق المالية، وإرسال الباقي للجهة الحازة وهذا معمول في الأردن وهو ما نصت عليه أحكام المادة (55) من قانون الأوراق المالية رقم 18 لسنة 2017.

6- يعتبر التمويل على الهامش أداة ذات وجهين، بمعنى انه سلاح ذو حدين في عالم الاستثمار، فهو يتضمن مخاطر اكبر من التعامل النقدي لأنه يحتمل تعظيم الخسارة مثلما يحتمل تعظيم الربح، وفيما يلي توضيح لذلك: مستثمر لديه رأس مال 10000 دينار حقق ربح يبلغ 2000 دينار من خلال الاسلوب النقدي أي بكامل الثمن .

$$\text{يكون في هذه الحالة نسبة العائد على الاستثمار} = \frac{2000}{10000} * 100\% = 20\% .$$

ولنفترض حقق خسارة -2000 دينار
تصبح نسبة خسارته = -20% .
أما في حالة التعامل بالهامش فستكون كالآتي
بما ان المبلغ المستثمر يبلغ 10000 دينار هذا يعني ان العميل أو المستثمر سيدفع 5000 دينار والوسيط المالي 5000 دينار ولنفترض ان مبلغ الفائدة صفر في حالة الربح والبالغة 2000 دينار .

$$\text{نسبة العائد على الاستثمار} = \frac{2000}{5000} * 100\% = 40\%$$

وفي حالة الخسارة 2000 دينار تكون النسبة -40%
هذا معناه ان في حالة دفع كامل المبلغ بلغت نسبة الربح بالنسبة لراس المال 20% وفي حالة التمويل على الهامش بلغت النسبة 40% اي مضاعف لها.

وفي حالة الخسارة تبلغ النسبة في حالة دفع المبلغ كامل -20٪ و-40٪ في حالة الخسارة.
وهذا معنى ان التمويل على الهامش اسلوب ذو حدين يضاعف الربح ويعظم الخسارة.

النوع الثالث: البيع على المكشوف (Short Selling) :
إن الأصل في التجارة بشكل عام هو شراء السلعة أو الأصول المالية والعينية ومن ثم بيعها بسعر أعلى ليحقق المستثمر الربح نتيجة الفرق بين سعر الشراء وسعر البيع، أي أن السلعة المشتراه هنا دخلت في ملك المشتري وأصبحت مستقره في ملكه (بج).

أما في حالة البيع المكشوف فإن العملية هنا تكون معاكسة تماماً، حيث يقوم المستثمر ببيع الأسهم أولاً على أمل انخفاض سعرها مستقبلاً ليقوم المستثمر بعدها بشراء الأسهم وإعادتها للسمسار ليحقق ربح من خلال الفرق بين سعر البيع وسعر الشراء (□)، وذلك إذا ما تحققت توقعاته بانخفاض سعر السهم، أما في حالة إرتفاع سعر السهم عن سعر البيع الذي قام بشرائه فإنه سوف يحقق خساره، وعليه يمكن تعريف البيع على المكشوف بأنه "قيام المضارب ببيع أسهم لا يملكها بالسعر الجاري في السوق، ويكون ذلك بأن يفترض المضارب السهم من أحد السماسرة، على أمل أن ينخفض سعره في المستقبل، ويقوم بشراؤه واعادته للسمسار، محققاً ربح مقداره الفرق بين سعر البيع والشراء للسهم" (لح)، وعليه يتضح أن البيع على المكشوف بأنه

-
- (1) رضوان، أسواق الأوراق المالية، مرجع سابق، ص 146.
 - (2) الشاويش، وليد (2010). البيوع المنهي عنها شرعاً وأثرها في الوقاية من الأزمة المالية العالمية المعاصرة البيوع على المكشوف نموذجاً، المؤتمر العلمي الدولي حول الأزمة المالية والإقتصادية العالمية المعاصرة من منظور إقتصادي إسلامي، للفترة 1-2 كانون أول، عمان، الأردن، ص 7.
 - (3) سودة، زاهرة يونس (2006). تنظيم عقود الاختيار في الأسواق المالية من النواحي القانونية والفنية والضريبية والشرعية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، جامعة النجاح الوطنية، نابلس، فلسطين، ص 163.

عقد يتم بموجبه بيع أوراق مالية لا يملكها البائع عند إتمام عملية البيع، حيث يتم التسليم الفعلي بواسطة أوراق مالية يقترضها البائع من السمسار، ليقوم بشرائها وإعادتها للمقرض (١٦).

الصفقات التي تتم عن طريق العقود العاجلة وأنواعها : تعريف العقود الآجلة:

وهي العمليات التي تُعقد صفقاتها، من خلال الاتفاق بين المتعاقدين عند عقد الصفقة على تأجيل دفع الثمن وتسليم الأوراق المالية إلى أجل معلوم يسمى يوم التصفية، لذلك سميت آجلة (١٧).

وقد يختلف موعد التصفية من بورصة إلى بورصة أخرى وذلك حسب الأنظمة والقوانين المتبعة لكل بورصة، كما ولا يحق لأي طرف من المتعاقدين أن يتراجع عن التزاماته عن الدفع أو التسليم إلا بعد أن يدفع الفرق بين السعر المتفق عليه والسعر عند حلول الأجل أو موعد التصفية، وضماناً من إدارة البورصة لإجبار المتعاقدين من تنفيذ العقد فقد فرضت على المتعاقدين في العمليات الآجلة مبلغ مالي يسمى تأمين أو هامش تغطية، وذلك حتى لا يتم إلحاق الضرر بأحد المتعاقدين وحتى لا يتعرض أحدهم لمخاطر عدم الالتزام أو الوفاء للطرف الآخر، وتختلف نسبة التأمين أيضاً حسب نوع العمليات المنفذه وتتراوح عادة من 25٪ إلى 85٪ (١٨).

(1) جابر، محمد صالح (2005). الاستثمار بالأسهم والسندات وإدارة المحافظ الاستثمارية، ط 3، دار وائل للنشر، عمان، الأردن، ص 315.

(2) أنظر مهداوي، هند (2008). الاستثمار في البورصة رؤية من منظور إسلامي، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية، تخصص نقود مالية وبنوك، جامعة أبي بكر بلقايد- تلمسان، الجزائر، ص 113. وانظر ياسين، محمد يوسف (2004). البورصة، ط 1، دار منشورات الحلبي، بيروت، لبنان، ص 109.

(3) الشاويش، أسماء مصطفى (2007). الأجل وأثره في بيع السلع في السوق المالي، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، تخصص الفقه وأصوله، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن، ص 16.

- وتتم عملية التسوية أو التصفية بين المتعاقدين من خلال ثلاث طرق وهي (١) :
- 1- التسليم والإستلام الحقيقي من خلال أن يسلم المشتري الثمن، وأن يسلم البائع الأوراق المالية محل الصفقة.
 - 2- أن يبيع ما إشتراه أو يشتري ما باعه ويقبض الفرق بين السعرين قبل موعد التصفية وذلك بعد رضا الطرف الآخر.
 - 3- تأجيل التصفية إلى موعد التصفية المقبلة بدفع مبلغ يسمى ببديل التأجيل.
- ويهدف المتعاملون بالعمليات الآجلة المضاربة والتحوط حيث لا تهدف إلى الاستثمار (٢)، فالمضاربة المقصوده هنا للإستفادة من الفروقات السعرية وتحقيق الأرباح الرأسمالية، والتحوط للإلغاء أو تقليل الخسائر مع إمكانية التنازل عن الربح (٣).

(1) البرواري، بورصة الأوراق المالية من منظور إسلامي ، مرجع سابق، ص 202+203. وانظر النشار، التعامل بالأسهم في سوق الأوراق المالية رؤية شرعية في ضوء الفقه الإسلامي، مرجع سابق، ص 176.

(2) يقصد بالاستثمار هنا بأنها : مجموعة التضحيات التي من شأنها زيادة الدخل وتحقيق الإضافات الفعلية إلى رأس المال الأصلي من خلال إمتلاك الأصول المالية التي تولد العوائد، نتيجة تضحية الفرد بمنفعة حالية للحصول عليها مستقبلاً بشكل أكبر من خلال الحصول على تدفقات نقدية مستقبلية آخذاً بعين الاعتبار عنصرى العائد والمخاطرة. أنظر بلقاسم، مصباح (2006). أهمية الاستثمار الأجنبي ودوره في التنمية المستدامة، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية العلوم الإقتصادية، تخصص نقود ومالية، جامعة الجزائر، الجزائر، ص 4.

(3) مصطفى، قرشي (2012). المبادئ الارشادية لإدارة المخاطر في المؤسسات المالية الإسلامية، المؤتمر الرابع مللتقى الخرطوم للمنتجات المالية الإسلامية بعنوان التحوط وإدارة المخاطر في المؤسسات المالية الإسلامية، للفترة 5-6 ابريل، الخرطوم، السودان، ص 15.

أنواع العقود الآجلة:

تتم الصفقات والعقود عن طريق المعاملات الآجلة بعدة طرق ومن أهمها:
الطريقة الأولى: العمليات الآجلة العادية الباتة أو العقود الآجلة
(Forward Transactions):

وتعرف على أنها عقد بين طرفين يتم الإتفاق بموجبه على إنهاء العملية بتاريخ
محدد وهو يوم التصفية، من خلال الالتزام بالإستلام والتسليم في الموعد المحدد،
حيث يلتزم المتعاقدان على تسليم الثمن، وتسليم الأوراق المالية، بسعر يتفق عليه
وقت التعاقد ويطلق عليه سعر التنفيذ، وذلك دون وجود خيار أو حق لأحد
المتعاقدين بفسخ العقد أو الغاؤه وهذا هو سبب تسميته بالباتة، أي القطعية، إلا أنه
يجوز لأحد المتعاقدين أن يطلب مرة واحدة تأجيل موعد التصفية النهائية إلى موعد
تصفية لاحق (١٤).

وتتميز العمليات الآجلة العادية الباتة بما يلي:

1- ملزم للطرفين في تنفيذ الصفقة في الأجل المحدد والمتفق عليه، لبيع أو شراء
أصل معين في وقت إستحقاق محدد، حيث يحتمل حصول أي منهما على
مكاسب أو خسائر نتيجة للتغيرات في المركز المالي المرتبط بتلك العقود،
وعليه من الممكن أن يتعرض أحد أطراف العقد لمخاطر الائتمان والتي
تكون ناتجة عن عدم قدرة الخاسر من الوفاء بالتزاماته (١٥).

(1) القصار، عبد العزيز خليفة (2003). الاختيارات في أسواق الأوراق المالية، مجلة الدراسات والشرعة
الإسلامية، مجلس النشر العلمي، جامعة الكويت، الكويت، العدد 53، ص 248. وانظر العبادي،
هاشم فوزي (2008). الهندسة المالية، ط 1، مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص
81.

(2) Stulz, Rene´ M (2004). Should We Fear Derivatives, **Journal of Economic
Perspectives**, Volume 18, Number 3, University, Columbus, Ohio, p174.

2- العقد المبرم بين المتعاقدان يحدد فيه في يوم توقيع العقد سعر الصفقة، مقدار ونوعية الصفقة، مكان وتاريخ التسليم وبعض الشروط والضوابط المنظمة للعقد يتفق عليها المتعاقدان^(ج).

3- عقود هذه العمليات غير منمطة حيث تعتمد على التفاوض بين المتعاقدان على مقدار الصفقة والسعر بيوم التعاقد وتاريخ التنفيذ، بمعنى أن العقود الأجلة لا تتداول في البورصة فهي عقود شخصية خطية غير نمطية بمعنى أن ربح طرف يعادل خسارة الطرف الآخر بنفس المقدار، كما وتمتاز بالمرونة لأنها تتم بالتفاوض^(د).

الطريقة الثانية: العمليات الآجلة عن طريق عقود الخيارات (Options)
:

ويمكن تعريفها على أنها عقود تعطي للمالكها حق (وليس التزام) شراء ويسمى (Call Options) أو حق بيع ويسمى (Put Options) كمية معينة من أصل مالي بسعر محدد متفق عليه مقدماً ويسمى سعر التنفيذ، وذلك مقابل دفع مبلغ معين غير قابل للرد يدفع لبائع العقد على سبيل التعويض أو المكافأة ويسمى علاوة (Premium)، ويبقى العقد صالحاً حتى تاريخ إستحقاق العقد^(هـ).

(1) العياشي، فداد(2007). أسواق الأوراق المالية والبورصات: العقود الآجلة ، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول : أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8-أذار، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة ،دبي، الامارات، ص 3.

(2) محمود، سحنون، وسميرة، محسن(2009). مخاطر المشتقات المالية ومساهمتها في خلق الأزمات، المؤتمر العلمي الدولي بعنوان الأزمة المالية والإقتصادية الدولية والحكمة العالمية، للفترة 20-21-أكتوبر، الجزائر، ص 1.

(3) دواية، أشرف محمد(2007). المشتقات المالية في الرؤية الإسلامية، مؤتمر أسواق الأوراق المالية والبورصات ، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول : أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8-أذار ،كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة ، دبي، الامارات، ص 7.

فالخيار ورقة مالية مشتقة من أدوات مالية تقليدية مثل الأسهم والسندات، فهي ليست أصول مالية بحد ذاتها وليس لها قيمة ، فقيمتها مستمدة من الأوراق المالية الأصلية محل الاختيار التي أشتق منه العقد⁽¹⁾.

وتوجد في البورصة جهة ثالثة تضمن وفاء الطرفين بتعهداتهم، وهي غرفة المقاصة أو بيوت السمسرة، حيث تتم العمليات الآجلة عن طريق عقود الخيارات دون الحاجة إلى وجود علاقة مباشرة بين المتعاقدان، فعقد الخيار في بورصة الأوراق المالية يتكون من ثلاثة أطراف وهم : بائع الخيار ومشتر الخيار وغرفة المقاصة أو بيوت السمسرة والتي تقوم بدور الوكيل عن كل من البائع والمشتري.

أقسام عقود الخيارات من حيث:

أولاً: تاريخ تنفيذ العقد:

1- الخيار الأوروبي (European Options) :

وهو حق خيار شراء أو بيع أو هما معاً ، بحيث لا يحق لحامله ممارسته أو تنفيذه إلا في التاريخ المحدد لانتهاه العقد والمبرم في الإتفاقية⁽²⁾.

2- الخيار الأمريكي (American Options) :

وهو حق خيار شراء أو بيع أو هما معاً ، بحيث يحق لحامله ممارسته أو تنفيذه في أي وقت خلال الفترة التي تمتد من إبرام العقد حتى التاريخ المحدد لإنتهائه⁽³⁾.

(1) المومني، غازي فلاح(2003). إدارة المحافظ الاستثمارية الحديثة، ط 2، دار المناهج للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 252.

(2) بو عافية، سمير، وقريرد، مصطفى(2009). التعامل بالمشتقات كأحد عوامل ظهور الأزمة المالية العالمية الحالية، المؤتمر العلمي الدولي بعنوان الأزمة المالية والإقتصادية الدولية والحوكمة العالمية، للفترة 20-21- أكتوبر، الجزائر، ص 9.

(3) الداغر، محمود (2005). الأسواق المالية، مؤسسات-أوراق-بورصات، ط 1، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 126.



ثانياً: من حيث نوع الصفقة:

1- خيار الشراء (Call Option):

وهو عقد بين طرفين يمنح صاحبة (مشتري حق الخيار) من شراء عدد من الأوراق المالية بكمية معينة وسعر معين وتاريخ معين أو خلال فترة زمنية محددة (إذا ما رغب) من الطرف الثاني (محرر الخيار)، وذلك مقابل حصول الطرف الثاني (محرر الخيار) من مشتري حق الخيار على علاوة معينة تحددها شروط العقد، وفي هذه الحالة يكون محرر الخيار ملزماً ببيع الأصل (الأوراق المالية) محل العقد وفق الشروط المبرمة في العقد وذلك إذا ما رغب مشتري الخيار بتنفيذ العقد، وإذا لم يرغب مشتري الخيار الخيار بتنفيذ العقد فإنه سوف يخسر فقط قيمة العلاوة التي دفعها لمحرر العقد، أما أرباحه فلا يمكن تحديدها لأنها تزداد مع إرتفاع القيمة السوقية للأوراق المالية محل العقد في وقت التنفيذ، أما محرر العقد فإنه يكون على العكس تماماً حيث أن أرباحه محدودة بمقدار المكافأة التي يحصل عليها من مشتري حق الخيار وخسائره تكون غير محدودة إذ تزداد خسائره كلما إرتفعت القيمة السوقية للأوراق المالية محل العقد⁽¹⁾.

وبناءً على ما سبق لا بد وأن تختلف توقعات كل من طرفي العقد (مشتري حق الخيار، محرر الخيار)، فمشتري حق الخيار يتوقع إرتفاع أسعار الأوراق المالية مستقبلاً، ومحرر الخيار يتوقع إنخفاضها.

(1) انظر كفاف، شافية، وملكية، علقمة (2009). التمويل المهيكل وأدواته المالية الحديثة ودورها في تفاقم الأزمة المالية الراهنة، المؤتمر العلمي الدولي بعنوان الأزمة المالية والإقتصادية الدولية والحكومة العالمية، للفترة 20-21- أكتوبر، الجزائر، ص 12-13. وانظر رضوان، سمير عبد الحميد (2005). المشتقات المالية ودورها في إدارة المخاطر ودور الهندسة المالية في صناعة أدواتها، ط1، دار النشر للجامعات، القاهرة، مصر، ص 154 وما بعدها.

2- خيار البيع (Put Option) :

وهو عقد بين طرفين يمنح صاحبة (مشتري حق الخيار) من بيع عدد من الأوراق المالية بكمية محده وسعر محدد وتاريخ محدد أو خلال فترة زمنية محده (إذا ما رغب) من الطرف الثاني (محرر الخيار)، وذلك مقابل حصول الطرف الثاني (محرر الخيار) من مشتري حق الخيار على علاوة معينة تحددها شروط العقد، وفي هذه الحالة يكون محرر الخيار ملزماً بشراء (الأوراق المالية) محل العقد وفق الشروط المبreme في العقد، وذلك إذا ما رغب مشتري خيار حق البيع بتنفيذ العقد، وفي خيار البيع يتوقع مشتري حق خيار البيع أن تنخفض أسعار الأوراق المالية مستقبلاً، في حين أن محرر خيار حق البيع يتوقع أن ترتفع وهذا عكس تماماً التوقعات التي تحدث في حق الشراء (١).

الطريقة الثالثة: العمليات الآجلة عن طريق العقود المستقبلية (Futurers):
يمكن تعريف العقود المستقبلية على أنها "أداة تتضمن الإتفاق بين طرفين على شراء أو بيع أصل مالي محل العقد، بسعر محدد مسبقاً على أن يتم التسليم مستقبلاً" (٢).

ويعرف أيضاً على أنه "اتفاق بين طرفين الطرف الأول وهو البائع ويسمى صاحب المركز القصير والآخر المشتري ويسمى صاحب المركز الطويل، ويتم بموجبه الإتفاق على أن يسلم الطرف الأول للطرف الثاني أصل معين في تاريخ لاحق

(1) انظر الجبوري، علي عبودي (2015). توظيف عقود الخيارات المالية المتقدمة لبناء محفظة التحوط "دراسة تطبيقية في القطاع المصرفي العراقي، مجلة مركز بابل للدراسات الانسانية، المجلد الخامس، العدد 2، جامعة بابل، العراق، ص 286-287. انظر مطر، إدارة الإستثمارات الإطار النظري والتطبيقات العملية، مرجع سابق، ص 264-267.

(2) وليد، لعاب (2014). إشكالية إستخدام المشتقات المالية كأداة للتحوط من المخاطر في ظل الأزمات، المؤتمر الدولي: منتجات وتطبيقات الابتكار والهندسة المالية بين الصناعة المالية التقليدية والصناعة المالية الإسلامية، للفترة 5-6 مايو، جامعة فرحات عباس، الجزائر، ص 7.

للعقد يسمى تاريخ التسليم وعلى سعر محدد يتفق عليه الطرفين، مقابل أن يودع الطرفين مبلغ معين لدى الوسيط المالي يمثل نسبة معينة من قيمة العقد^(ج). ومن خلال التعريف السابق للعقود المستقبلية يتضح أنها متشابهة مع العقود الآجلة من حيث أنهما إتفاق بين طرفين يتم تبادل الورقة المالية أو الأصول محل التعاقد في التاريخ المستقبلي المحدد والمبرم في الاتفاقية بين المتعاقدان^(د). أما أهم أوجه الاختلاف بين العقود الآجلة والعقود المستقبلية فهي :

- 1- يتم التداول في العقود المستقبلية من خلال سوق منظمة (البورصة)، بينما يتم تداول العقود الآجلة في السوق غير الرسمية^(هـ).
- 2- تجري العقود الآجلة على السلع غالباً والتي لا تتداول في السوق المنظمة وهي ذات حجم ومبالغ كبيرة، بينما العقود المستقبلية تجري على ما يتداول في السوق المنظمة من سلع وأسهم وسندات ومؤشرات ومعدلات فوائد وذات حجم ومبالغ أقل من العقود الآجلة^(و).

(1) Joy Harwood et ALL, 1999. **Managing Risk in Farming, Economic Research Service**, The U.S. Department of Agriculture USDA, P.29.

(2) خميسي، بن رجم (2009). المنتجات المالية المشتقة: أدوات مالية مستحدثة لتغطية المخاطر أم لصناعتها، الملتقى العلمي حول: الأزمة المالية والإقتصادية الدولية والحوكمة العالمية، للفترة 20-

21- أكتوبر، جامعة فرحات عباس، الجزائر، ص 4.

(3) حماد، طارق عبد العال (2001). المشتقات المالية المفاهيم - إدارة المخاطر، د ط، الدار الجامعية للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، مصر، ص 16.

(4) Arora, Maneesh, (2015), **The Framework of Financial Derivative**, **International Journal Of Scientific Research** Volume : 4, ISSN No 2277, Issue : 5, p3.

3- تتسم العقود المستقبلية بالنمطية في بنودها بمعنى أنها غير قابلة للتفاوض بين الطرفين إلا على السعر والكمية، بعكس العقود الآجلة التي يتم تفصيلها وفقاً لرغبات وظروف المتعاقدين^(ج).

4- توجد هيئة ضامنة في العقود المستقبلية وهي بيت التسوية (الوسيط أو السمسار أو غرفة المقاصة)، تضمن تنفيذ هذه العقود، كما أنها أقل عرضه لمخاطر عدم الوفاء أو الالتزام من الطرف الآخر لأنه يتم إيداع هامش مبدئي نقدي لدى السمسار من قبل المتعاقدين، بينما في العقود الآجلة لا توجد مثل هذه الهيئة المنظمة والضامنة للعقد في المعاملات التي تتم عن طريق العقود الآجلة، كما أنها تعتبر العقود المستقبلية أقل عرضه لمخاطر السيولة من العقد الآجل لأنها تتداول في سوق منظم (البورصة)^(د).

5- العقود المستقبلية يكون الهدف منها في الغالب لأغراض المضاربة، لأنها تنتهي بالتسويات النقدية، بينما العقود الآجلة فالهدف منها غالباً لأغراض التحوط، لأنها غالباً تنتهي بالتسليم والتسليم^(هـ).

6- تتم تسوية العقود المستقبلية يومياً بين الحسابات المتعلقة بطرفي العقد أي قبل موعد الاستحقاق وحتى نهايته، بينما تتم التسوية في طرفي العقد في العقود الآجلة في أجل التسليم المتفق عليه، وذلك لأن السعر في العقود الآجلة ثابت طول فترة العقد، والسعر في العقود المستقبلية متغير بتغير أسعار الأصول محل العقد، لذلك تخضع العقود المستقبلية للتسويات اليومية ويتم تعديلها

(1) هندي، محمد منير (1997). إدارة الأسواق والمشآت المالية، د ط، دار منشأة المعارف، الإسكندرية، مصر، ص 669.

(2) حماد، المشتقات المالية المفاهيم - إدارة المخاطر، مرجع سابق، ص 119.

(3) السعد، أحمد، الأسواق المالية المعاصرة (دراسة فقهية)، مرجع سابق، ص 123-124.

وفقاً لسعر الاصل المتفق عليه⁽¹⁾. ولتوضيح ذلك
نضرب المثال الآتي:

(1) خطاب، نحو سوق مالية إسلامية، مرجع سابق، ص 4.

مثال عملي: على الفرق بين التسوية للعقد الاجل والعقد المستقبلي :

الاسعار	العقود الآجلة		العقود المستقبلية		
اليوم	سعر التسوية	مركز المشتري	مركز البائع	مركز المشتري	مركز البائع
9	78	—	—	—	—
8	79	—	—	1000+	1000-
7	80	—	—	1000+	1000-
6	77	—	—	3000+	3000-
5	76	—	—	1000+	1000-
4	78	—	—	2000+	2000-
3	76	—	—	2000+	2000-
2	80	—	—	4000+	4000-
1	79	—	—	1000+	1000-
صفر	80	2000+	2000-	1000+	1000-
صافي الربح (الخسارة)		2000+	2000-	2000+	2000-

ونلاحظ من الجدول اعلاه ما يلي:

- 1- ان السعر المتفق عليه بين البائع والمشتري هو 78000 دينار.
- 2- عند ارتفاع السعر يتم عمل التسوية بين المشتري والبائع بشكل يومي في العقود المستقبلية ويكون ربح للمشتري يقابلها خسارة مماثلة للبائع والعكس صحيح.
- 3- عند ارتفاع السعر أو انخفاضه لا يتم عمل تسوية بين البائع والمشتري بشكل يومي في العقود الآجلة وإنما تتم التسوية عند انتهاء تاريخ العقد كما هو موضح في اليوم الاخير من العقد.

أما وجه الخلاف الرئيسي بين العقود المستقبلية وعقود الخيارات، هو أن العقود المستقبلية ملزمة التنفيذ، بينما عقود الخيار تكون غير ملزمة التنفيذ، كما أن العلاوة المدفوعة في عقود الخيار لا يمكن إستردادها، بينما الهامش المبدئي المودع من قبل طرفي العقد المستقبلي لدى بيت السمسرة يمكن إسترداده بعد تنفيذ الصفقة^(ج). الطريقة الرابعة: العمليات الآجلة التي تتم عن طريق عقود المبادلات (Swaps) : يقصد بالمبادلات : على أنه عقد بين طرفين يتم بموجبه الاتفاق على تبادل أصل نقدي مقابل آخر في تاريخ لاحق بهدف المضاربة والتحوط لتقليل المخاطرة، وعادة ما تكون عقود المبادلات على العملات وعلى أسعار الفوائد، ففي مبادلة العملات تقوم البنوك عادة على مبادلة عملة بعملة أخرى على أن يعيد كل منهما إلى الآخر عملته التي قام بتبديلها بسعر صرف يتفق عليه عند عقد المبادلة، حيث يكون مبني على أسعار الصرف الآني السائد عند إبرام صفقة المبادلة مع وجود علاوة أو خصم يحدد فرق سعر العملتين اللتين تمت مبادلتهمما عند عملية التبديل^(د).

أنواع عقود المبادلات :

1- عقد مبادلة أسعار الفائدة:

وهو إتفاق بين متعاقدين على تبادل معدلات فائدة متغيرة بمعدلات فائدة ثابتة على مبلغ محدد، بعمله محده دون ان يكون هناك اشتراط بتبادل المبلغ المحدد بينهم في الاتفاقية^(هـ).

-
- (1) الاسرج، حسين عبد المطلب(2002). دور سوق الأوراق المالية في تنمية الادخار في مصر، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، قسم الاقتصاد، جامعة الزقازيق، مصر، ص 51.
 - (2) طراد، إسماعيل(2005). إدارة العملات الأجنبية، ط 2، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 217.
 - (3) فيصل، بلحسن(2008). مخاطر المشتقات المالية، الملتقى الدولي بعنوان: استراتيجية إدارة المخاطر في المؤسسات آفاق وتحديات، للفترة 25-26/ تشرين الثاني، جامعة حسينية بن بو علي الشلف، الجزائر، ص 6.

2- عقد مبادلة العملات :

عقد بين طرفين، لبيع أو شراء عملة بعملة أخرى في استحقاق وتاريخ معين، من خلال بيعها حالياً و ثم إعادة شرائها بالعملة الاخرى نفسها، بشرط تأجيل تسليم العملتين إلى وقت لاحق، بسعر صرف متفق عليه وقت العقد، مماثل لسعر الصرف في العقد الأول أو مختلف عنه وتعتمد على التوقعات المستقبلية لأسعار صرف العملات (١٤).

3- عقد مبادلة السلع :

عقد بين طرفين يقوم فيه طرف بمبادلة طرف آخر سلعة معينة مثل النفط على أن يتعهد المشتري بدفع السعر السوقي المتقلب لهذه السلعة (١٥)، بمعنى أن يقوم أحد أطراف العقد بالشراء الفوري لسلعة النفط وأن يُسدد ثمنها حالياً ومن ثم يقوم ببيعها بيعاً آجلاً للطرف الآخر في نفس الوقت وأن يتم الاتفاق على السداد بشكل دفعات مستقبلية بسعر متفق عليه عند إبرام العقد وعادة ما يضاف على السعر المستقبلي معدل التغير في الفوائد، ومثال ذلك قيام شخص ببيع سلعة و يقبض ثمنها فوراً ومن ثم يقوم بإعادة شرائها على دفعات وبسعر اعلى من السعر الأول وبالتالي يحصل على المال (١٦).

(1) Roger Miller, David Van Hoose (2001) .(Money,Banking and Financial Markets) south Western, Publishing, Thomson Learning, United States Of AmericaP228.

(2) نوري، إدارة المشتقات المالية أهندسة المالية، مرجع سابق، ص 292.

(3) آل سليمان، أحكام التعامل في الأسواق المالية المعاصرة، مرجع سابق ، ص 1129-1130.

الفصل الثاني

مؤشرات أسعار الأسهم والأرقام القياسية

الفصل الثاني

مؤشرات أسعار الأسهم والأرقام القياسية

يتناول هذا الفصل من هذا الكتاب توضيح مفهوم مؤشرات أسعار الأسهم والأرقام القياسية في أسواق رأس المال وبيان أهميتها وأنواعها ومجالات إستخدامها، كما يتناول آلية بناء تلك المؤشرات القواعد الأساسية في آليات بناءها في تلك الأسواق، والتطرق لبعض نماذج الدول العربية والأجنبية في بناء تلك المؤشرات، والتعريف ببورصة عمان ونشأتها وكيفية بناء مؤشرات أسعار الأسهم بها.

مفهوم مؤشرات أسعار الأسهم والأرقام القياسية للسوق المالي

يعتمد الكثير من المستثمرين وحكومات الدول والإقتصاديون على مؤشرات أسعار الأسهم لتقييم أداء النشاط الإقتصادي بشكل عام، فأسواق رأس المال ما هي إلا مرآة عاكسة للوضع الإقتصادي للدولة، وهذا الانعكاس مصدره المؤشرات الخاصة للأسهم المتداولة في سوق الأوراق المالية، لذلك تكتسب أهميتها من أنها تعطي إيجاز وملخص عن الوضع الإقتصادي وهذا ما سيتم توضيحه.

تعريف مؤشر أسعار الأسهم:

يُعبّر المؤشر أو الرقم القياسي⁽¹⁾ للأسعار عن معدل أو نسبة من المتوسطات الخاصة لمجموعة من الأوراق المالية تكون صالحة للمقارنة، لذلك يتم إختيار فترة

(1) الرقم القياسي هو مرادف لمصطلح مؤشر الأسعار لأن مؤشرات الأسعار في حقيقتها هي أرقام قياسية ، حيث درج العديد من الاقتصاديين والباحثين والبورصات على إستخدام مصطلح الرقم القياسي للتعبير عن مؤشر السوق ومنها بورصة عمان، ويمكن تعريف الرقم القياسي: بأنه عبارة عن أداة لقياس التغير النسبي في قيم أي ظاهرة أو مجموعة من الظواهر من زمان لآخر أو من مكان لآخر. أنظر خطاب ، سامي (2007).الحفاظ الاستثمارية ومؤشرات أسعار الأسهم وصناديق الاستثمار، بحث مقدم لهيئة الأوراق المالية والسلع، أبو ظبي، الامارات، ص 39.انظر العلاونة ، رانية (2010) ، مؤشرات أسعار الأسهم الإسلامية في الأسواق العالمية، أطروحة دكتوراة غير منشورة ، في تخصص المصارف الإسلامية ،جامعة اليرموك ،عمان ،الأردن، ص 12.

ماضية والتي تعتبر بمثابة سنة الأساس ومنها تحسب القيم الأصلية للرقم القياسي للانتقال إلى فترة مستقبلية (لج).

وقد عرفت هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية المؤشر على أنه "رقم يحسب بطريقة إحصائية، بالاستناد إلى أسعار حزمة مختارة من الأوراق المالية أو السلع التي يتم تداولها في الأسواق المالية المنظمة أو غير المنظمة و/أو كليهما، وإعطاء كل منها وزناً (ثقلاً) من خلال قيمتها في السوق، وتقسيم المجموع على رقم ثابت" (□).

وبذلك يتضح أن مؤشر أسعار الأسهم هو رقم يحسب بطريقة إحصائية معينة للدلالة على تطور أسعار الأوراق المالية في لحظة زمنية معينة، فهو قابل للارتفاع أو للانخفاض، وذلك حسب تغيرات الأسعار السائدة في السوق للأسهم التي تكون ضمن عينة ذلك المؤشر ويعتبر أول ظهور لمؤشرات الأسهم في نهاية القرن التاسع عشر في الولايات المتحدة الأمريكية في بورصة نيويورك للأوراق المالية (NYSE) في العام 1896، على يد داو Dow وشريكة جونز Jones حيث قاما بإصدار أول مؤشر للشركات الصناعية وتم تسمية بمؤشر داو جونز الصناعي (لح).

(1) قبلان، حسين (2011). مؤشرات أسواق الأوراق المالية دراسة حالة مؤشر سوق دمشق للأوراق

المالية، مجلة العلوم الاقتصادية وعلوم التيسير، جامعة سطيف 1، الجزائر، العدد 11، ص 93+94.

(2) هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية، كتاب المعايير الشرعية، المعيار الشرعي رقم 27، مرجع سابق، ص 715.

(3) النجار، حنان (2005)، آليات بناء مؤشرات سوق الأسهم الإسلامي ومتطلباته في أسواق المال العالمية، المؤتمر العلمي السنوي الرابع عشر حول: المؤسسات المالية الإسلامية معالم الواقع وآفاق المستقبل، للفترة 15-17 مايو، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات، ص 1374.

أهمية مؤشرات أسعار الأسهم والارقام القياسية للسوق المالي

تلعب مؤشرات أسواق الأوراق المالية دوراً فاعلاً في عمليات تداول الأوراق المالية كونها تعكس مستوى الأسعار وحركتها، حيث يعتمد العديد من المستثمرين في الأسواق المالية العالمية على تحركات واتجاهات أسعار الأوراق المالية، حيث أنها تساعد بعض المستثمرين باتخاذ قراراتهم الاستثمارية من خلال تتبع عينة المؤشر وتكوين محفظة خاصة به عن طريق الاستثمار في بورصة الأوراق المالية فيكون العائد أو الخساره المحققه حسب إتجاه المؤشر، لذلك تكتسب تلك المؤشرات أهمية خاصة لما تلعبه في النشاط الإقتصادي ويمكن إيجاز أهمية مؤشرات أسعار الأسهم بما يلي (١):

- 1- يعد تلخيص لأداء الأسواق المالية كونه يعكس أسعار الأسهم للشركات، ولجميع القطاعات من خلال عرض موجز (رقم معين) تكون قابلة للمقارنة، فإذا كان المؤشر في صعود فيدل ذلك على الرواج الإقتصادي ويطلق عليه السوق الصعودي، وإذا كان المؤشر في إنخفاض فيطلق على السوق بالسوق النزولي.
- 2- يساعد على إكتشاف العلاقة بين المتغيرات الإقتصادية للبلد من خلال المقارنة بين القطاعات ومقارنة نتائج تداولها في البورصة.
- 3- يساعد المؤشر القائمين على الأسواق المالية والمشاركين فيها بإعادة تنظيم السوق من خلال عمليات المراجعة التي تساعد على تحديد العناصر التي أدت إلى إنحراف الأسعار وتصويبها، كما يساعد الدوله في رسم السياسات الإقتصادية من خلال معرفة الوضع العام للاقتصاد من خلال أنشطة الشركات وأرباحها، لأن أعمال ونتائج الشركات لا بد وان ينعكس على المؤشر الخاص للأسهم.

(1) آل شبيب، الأسواق المالية والنقدية، مرجع سابق ، ص 91-92.

- 4- تعتبر إحدى الأدوات لتحديد سعر السهم من خلال خصم التدفقات النقدية المستقبلية، ويعكس توقعات المساهمين والمستثمرين في سوق الأوراق المالية.
- 5- أداة فعالة للمقارنة مع أسعار الأسهم أو القطاع أو السوق أو مع مؤشرات الأسواق المالية في الدول الأخرى.
- 6- يعكس المؤشر طبيعة الاقتصاد للبلد من حيث معرفة القطاعات الأكثر قوة من القطاعات الأضعف، فهو مرآة عاكسة للحالة الاقتصادية، يعكس طبيعة الاقتصاد، ومكوناته ودرجة النمو فيها .
- 7- أداة مفيدة للبحث العلمي والبحوث المالية الاقتصادية.

إستخدامات مؤشرات أسعار الأسهم والارقام القياسية:

يستخدم مؤشر أسعار الأسهم من قبل جميع أطراف المتعاملين في سوق الأوراق المالية مثل المستثمرين ومدراء المحافظ الاستثمارية والصناديق الأجنبية والسما سرة والمضاربين وإدارة السوق المتمثلة بالهيئات الرقابية وإدار البورصة، حيث يمكن تلخيص أهم إستخداماته من المهتمين والمعنيين بما يلي:

- 1- إعطاء فكرة سريعة عن أداء المحفظة : وذلك من خلال قيام مدير الاستثمار بإجراء مقارنة بين التغير في عائد محفظة الأوراق المالية التي يديرها مع التغير الذي طرأ على مؤشر السوق (١).
- 2- تقدير المخاطر النظامية للمحفظة : وهي المخاطر السوقية المرتبطة بالظروف الاقتصادية والسياسية ككل، وهذه المخاطر يمكن التنبؤ بها ولا يمكن تجنبها عن طريق التنوع، لذلك فهي تؤثر على الأداء الاقتصادي بشكل عام،

(1) حسين، أسواق الأوراق المالية البورصة، مرجع سابق، ص 39.

ويمكن استخدام مؤشرات أسعار الأسهم لقياس هذه المخاطر من خلال حساب معامل بيتا وهي تحديد العلاقة بين معدل العائد للأصول الخطرة ومعدل العائد لمحفظة السوق المكونة من أصول خطرة (ج).

3- الحكم على أداء المديرين المحترفين للمحافظ المالية: وذلك من خلال مقارنة عائد المحفظة السوقية مع عائد السوق، فإذا ارتفع عائد محفظة الأوراق المالية التي يديرها المدير عن عائد السوق فهذا يعني بأن المدير محترف والعكس صحيح (د).

4- التنبؤ بالحالة التي ستكون عليه السوق: ويرتكز هذا الاستخدام على القدرات الفنية للمحلل المالي الإقتصادي، من خلال قدرته على معرفة العلاقة بين المتغيرات الإقتصادية وبين المتغيرات التي تطرأ على المؤشرات باستخدام التحليل الأساسي، أو استخدام التحليل الفني للأسعار التاريخية للمؤشرات، عندئذ سيكون قادراً على معرفة الاتجاه العام للأسعار مستقبلاً (هـ).

5- أداة استثمار من خلال (و):

أ- الشراء والبيع للمؤشر نفسه .

-
- (1) خطاب، المحافظ الاستثمارية ومؤشرات أسعار الأسهم وصناديق الاستثمار، مرجع سابق، ص 41.
 - (2) هندي، الأوراق المالية وأسواق المال، مرجع سابق، ص 247. وانظر عطية، محمد عبد الحميد (2011). الاستثمار في البورصة، ط 1، دار التعليم الجامعي للنشر والتوزيع والطباعة، الاسكندرية، مصر، ص 375. وانظر مطر، محمد، وتيم، فايز (2005). إدارة المحافظ الاستثمارية، ط 1، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص 186.
 - (3) عبدلي، سارة (2012). أساليب قياس حافظة الأوراق المالية دراسة حالة بورصة دار البضاء للقيم المنقولة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية، جامعة قاصدي مرباح ورقلة، الجزائر، ص 8.
 - (4) النجار، آليات بناء مؤشرات سوق الأسهم الإسلامي ومتطلباته في أسواق المال العالمية، مرجع سابق، ص 1383.

ب- تكوين محفظة تشتمل على الأسهم التي تدخل في بناء المؤشر وتعرف بإسم المحافظ غير النشطة .

ج- بناء صناديق مؤشرات بحيث تحقق عائد أو خسارة مثل أداء المؤشر.

أنواع مؤشرات أسعار الأسهم والارقام القياسية:

تتنوع مؤشرات الأسهم من حيث وظيفتها ومن حيث إمكانية التداول إلى ما يلي :

أ- من حيث الوظيفة (المج):

1- مؤشرات عامة: وهي مؤشرات تقيس حالة السوق وأدائه بصفة عامة حيث أنها تشتمل وتضم جميع القطاعات بحيث يكون هذا المؤشر متضمن لكافة أنواع القطاعات سواء أكانت تجارية أو خدمية أو مالية أو غيرها ، من خلال دخول جميع الأسهم المتداولة أو غالبيتها في عينة المؤشر.

2- مؤشرات قطاعية : وهي مؤشرات التي تقيس حالة السوق بالنسبة لقطاعات معينة أو محدده، مثل قطاع الصناعة أو قطاع التجارة أو قطاع التأمين أو قطاع البنوك أو قطاع أسهم الشركات الإسلامية، ومن أمثلتها مؤشر داو جونز للصناعة ومؤشر ستاندرد اندبور للخدمات العامة.

ب- من حيث إمكانية التداول (□):

(1) هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية، المعايير الشرعية، المعيار الشرعي رقم 27، ص 717، مرجع سابق.

(2) العرييد، عصام فهد(2008). الاستثمار في بورصة الأوراق المالية بين النظري والتطبيقي، ط 2، دار الرضا للنشر، دمشق، سورية، ص 38+39.

1- المؤشرات القابلة للتداول : وتسمى بمؤشرات المتاجرة وذلك لإمكانية تداولها في البورصة، وذلك من خلال استخدام المشتقات المالية ومن أمثلتها مؤشر (Nikkei225) ومؤشر (Nasdaq100).

2- المؤشرات غير القابلة للتداول وهي المؤشرات التقليدية والتي تهدف إلى التعبير عن الأداء الكلي للبورصة في رقم واحد وبطريقة حيادية ، وهي لا تتداول في البورصات مثل مؤشر داو جونز ومؤشر بورصة عمان، وتقسم إلى :

- أ- مؤشرات البورصة الرسمية : وهي المؤشرات التي تصدر من قبل هيئات رسمية في البورصة.
- ب- المؤشرات الدولية : وهي المؤشرات التي تنشر عن طريق بيوت السمسرة أو الوساطة المالية الدولية مثل مورجان ستانلي.

القواعد الأساسية في بناء مؤشر أسعار الأسهم :

يوجد مجموعة من القواعد تؤخذ بعين الاعتبار في عملية تكوين مؤشرات أسعار الأسهم وهي:

- 1- ملائمة العينة : تعرف العينة - المتعلقة ببناء مؤشر أسعار الأسهم - بأنها مجموعة الأوراق المالية المستخدمة في حساب مؤشر معين، وينبغي أن تكون العينة ملائمة من ثلاثة جوانب وهي (الج):
- أ- الإتساع : ويقصد به التوازن في التمثيل، بمعنى قيام العينة المختاره بتغطية كافة القطاعات الممثلة للاقتصاد، مع مراعاة المؤشر الخاص الذي

(1) خضر، حسان(2004). تحليل الأسواق المالية، المعهد العربي للتخطيط ، سلسلة دورية تعنى بقضايا الاقطار العربية، الكويت، العدد 27، ص 6، بحث منشور على الموقع الإلكتروني للمعهد . <http://www.arab-api.org>

- يستهدف قطاع معين أو محدد مثل قطاع الصناعة أو قطاع الخدمات المالية، حيث يُستَخدم سيقَصر على أسهم الشركات التي تنتمي لكل قطاع.
- ب- المصدر : ويقصد به مصدر المعلومات الخاصة بالحصول على أسعار الأسهم الداخلة في حساب المؤشر، والتي يكون مصدرها من السوق المالي الخاص بالأوراق المالية (البورصة).
- ج- الحجم : أي عدد الأوراق المالية التي يشملها المؤشر، فكلما زاد عدد الأوراق المالية التي يشملها المؤشر كلما كان المؤشر أكثر تمثيلاً وصدقاً للأسعار السائدة فيه، بمعنى كلما زاد عدد الأسهم داخل عينة المؤشر كلما كان الرقم المنبثق عن المؤشر أكثر تمثيلاً للواقع الإقتصادي^(١).
- 2- الأوزان النسبية: وهي القيمة النسبية للسهم الواحد داخل العينة، وهناك ثلاثة مداخل شائعة لتحديد الوزن النسبي لكل سهم داخل مجموعة الأسهم التي يشتمل عليها المؤشر وهي^(٢):
- أ- مدخل الأوزان على أساس السعر: أي نسبة سعر السهم الواحد للشركة إلى مجموع أسعار الأسهم الفردية الأخرى التي يقوم عليها المؤشر.
- ب- مدخل الأوزان المتساوية : من خلال إعطاء قيمة نسبية متساوية لكل سهم داخل المؤشر.

(1) محمد، نزهان (2010). أسواق الأوراق المالية في ظل تداعيات الأزمة المالية الراهنة، مجلة جامعة

دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية، المجلد 26، العدد الثاني، دمشق، سورية، ص 667.

(2) الشكرجي، بشار، وتاج الدين، ميادة (2008). علاقة مؤشر الأسهم في السوق المالية بالحالة

الاقتصادية دراسة تحليلية لسوق الرياض للأوراق المالية، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل،

بغداد، العراق، مجلة تنمية الرافدين، العدد 89، ص 79. وانظر حسين، أسواق الأوراق المالية

«البورصة» المرجع سابق، ص 41+42. وانظر عبدلي، أساليب قياس حافظة الأوراق المالية دراسة

حالة بورصة دار البيضاء للقيم المنقولة، مرجع سابق، ص 8.

ج- مدخل الأوزان حسب القيمة السوقية : ويعبر عن القيمة السوقية بانها قيمة أسهم الشركة داخل السوق المالي (البورصة) ويعبر عنها من خلال مجموع حاصل ضرب عدد الأسهم المصدرة للشركة مضروباً بالسعر السوقي للسهم المتداول في البورصة (سعر الإغلاق) والخاضع للعرض والطلب^(١)، ويمكن التعبير عن القيمة السوقية للشركة في نهاية العام رياضياً كالآتي^(٢):

القيمة السوقية لأسهم الشركة في نهاية العام =
(عدد الأسهم المصدرة عن الشركة × سعر إغلاق السهم السوقي في نهاية العام)

حيث يتم من خلال إعطاء وزناً للسهم على أساس القيمة السوقية الكلية لعدد الأسهم لكل شركة ممثلة في المؤشر.

3- وحدات القياس أي إختيار طريقة رياضية مناسبة لإحتساب المؤشر، بحيث تكون سهلة الفهم وقادرة على التعبير عن طبيعة الحركة الحاصلة في السوق من خلال إستخدام المتوسط الحسابي أو الهندسي وذلك حسب نوع المؤشر المراد إنشائه وهذا ما سيتم توضيحه أدناه عند الحديث عن آليات بناء مؤشرات الأسهم.

آليات بناء مؤشرات أسعار الأسهم:

هناك أربعة أساليب وآليات لبناء مؤشرات أسعار الأسهم للسوق أو لقطاع معين داخل السوق وهي:

-
- (1) سعد الدين، إيمان (2013). تحليل العلاقة بين التحفظ المحاسبي بالتقارير المالية وتكلفة رأس المال وأثرها على قيمة المنشأة، مجلة المحاسبة والمراجعة، المجلد الثاني، العدد الأول، تصدر بالتعاون مع اتحاد الجامعات العربية، القاهرة، مصر، جامعة بني سويف، ص 315.
- (2) الأنصاري، أسامة عبد الخالق، الإدارة المالية، د ت، ط 1، مكتبة الكتب العربية، مصر، ص 204.

1- المؤشرات المبنية على أساس السعر (Market Value Price Index) (م.ج):

وذلك عن طريق تحديد الوزن النسبي لكل سهم من أسهم الشركات الداخلة في المؤشر بناءً على سعره، من خلال قسمة سعر السهم الداخل ضمن عينة المؤشر على مجموع أسعار الأسهم الفردية التي يقوم عليها المؤشر، ويمكن تمثيلها بالمعادلة الآتية :

القيمة المطلقة للمؤشر = سعر السهم / مجموع القيم السوقية لأسهم المؤشر
ولتوضيح ذلك نضرب المثال التالي :

لو أن عينة المؤشر تتكون من ثلاثة أسهم (أ، ب، ج) وأن أسعارها السوقية حسب آخر سعر إغلاق كانت على التوالي (10، 20، 70) دينار، عندها تصبح القيمة السوقية الكلية لأسعار الأسهم أو ما تسمى بالقيمة المطلقة للمؤشر (100) نقطة، وبناءً عليه تكون الأوزان النسبية للأسهم الثلاثة حسب المعادلة أعلاه (10٪، 20٪، 70٪) على التوالي، وبافتراض أنه طرأ تحسن على أسعار الأسهم الداخلة في المؤشر لتصبح بالدينار (30، 35، 85) على التوالي عندها سترتفع القيمة المطلقة للمؤشر إلى (150) نقطة ، الأمر الذي يدل على إرتفاع متوسط العائد على المؤشر بنسبة (50٪).

(1) هندي، الأوراق المالية وأسواق المال، مرجع سابق، ص 252+253.

ومن عيوب هذه الطريقة لبناء المؤشر ما يلي (١٦):

أ- التحيز لأسعار الأسهم المرتفعة، حيث أن السعر السوقي للأسهم لا يعكس بالواقع حجمها وأهميتها.

ب- الخلل في المؤشر في حال إشتقاق الأسهم (١٧)، الأمر الذي يتسبب في إنخفاض وزن السهم داخل مجموعة عينة المؤشر، ومن أشهر المؤشرات المبنية على أساس السعر مؤشر داو جونز الصناعي ونيكاي.

2- المؤشرات المبنية على أساس القيمة السوقية (Market Value Weighted Index) :

وذلك من خلال ضرب كل سعر سهم من أسعار الأسهم التي يتضمنها المؤشر في عدد الأسهم المصدرة للشركة الخاصة به، ومن ثم جمع النواتج للوصول إلى القيمة الإجمالية السوقية لليوم لجميع الأسهم الداخلة في المؤشر، ثم تتم قسمته على الرقم المقابل له في اليوم الذي بدأ فيه استخدام المؤشر، ثم يتم ضرب ناتج القسمة بقيمة بداية المؤشر، وتحدد بطريقة تقديرية (100) أو (1000) نقطة مثلاً، وتعتبر هذه الطريقة من أفضل الطرق التي يتم فيها بناء المؤشر، خاصة وأنه يتلافى العيب الموجود في الطريقة الأولى (أساس السعر) والمتعلقة بإشتقاق الأسهم (١٨).

(1) قبلان، مؤشرات أسواق الأوراق المالية دراسة حالة مؤشر سوق دمشق للأوراق المالية، مرجع سابق، ص 98.

(2) المقصود بإشتقاق الأسهم هو تجزئة الأسهم من خلال قيام الشركة المصدرة بزيادة عدد أسهمها المتداولة في السوق بدون أي تغيير على حقوق الملكية للمساهمين ومثال ذلك إذا تم منح كل مساهم سهمين جديدين مقابل السهم القديم، عندها ستنخفض القيمة السوقية للأسهم القديم ويزداد عدد الأسهم مع بقاء القيمة السوقية الإجمالية للأسهم متساوي. أنظر بكير، أيمن كمال (2014). أثر تجزئة الأسهم على القيمة السوقية وحجم التداول للأسهم في بورصة الأوراق المصرية، مجلة جامعة الأزهر، سلسلة العلوم الإنسانية، غزة، فلسطين، المجلد 16، العدد 1، ص 182.

(3) الحناوي، محمد صالح (2005). تحليل وتقييم الأسهم والسندات، ط 1، الدار الجامعية للنشر، الاسكندرية، مصر، ص 69.

ولتوضيح ذلك نضرب المثال التالي (لمج):

لنفرض أن عينة المؤشر تتكون من أربعة أسهم موضحة كما في الجدول الآتي ويراد بناء مؤشر على أساس القيمة السوقية وإذا تم إفتراض القيمة الافتتاحية للمؤشر 100 نقطة .

أسعار الأسهم وعددها لسنة (2018)

الشركة	عدد الأسهم	سعر السهم	القيمة السوقية
A	1000	8	8000
B	6000	12	72000
C	5000	16	80000
D	4000	18	72000
القيمة الإجمالية السوقية لسنة (2018) لجميع الأسهم الداخلة في المؤشر (الأساس)			232000

وإذا تم إفتراض أن عدد الأسهم وأسعارها أصبحت عام (2019) كما يلي:

أسعار الأسهم وعددها لسنة (2019)

الشركة	عدد الأسهم	سعر السهم	القيمة السوقية
A	1000	12	12000
B	6000	10	60000
C	5000	20	100000
D	4000	24	96000

(1) آل شبيب، الأسواق المالية والنقدية، مرجع سابق ، ص 98+99. وانظر الد سوقي، السيد ابراهيم (1989). المؤشرات العالمية للأسهم مع إنشاء مؤشر خاص بالأسهم السعودية، مطابع جامعة الملك سعود، مركز البحوث، كلية العلوم الإدارية، جامعة الملك سعود، الرياض، السعودية، ص 52.

268000	القيمة الإجمالية السوقية لسنة (2019) لجميع الأسهم الداخلة في المؤشر (الحالية)
--------	---

قيمة المؤشر لعام (2019) = $100 \times 232000 / 268000 = 115,5$ نقطة.
وهذا يعني أن مؤشر أسعار الأسهم ارتفع (15,5) نقطة خلال عام 2019 مقارنة
بعام 2018 وبنسبة (15,5%).

ومن أشهر المؤشرات التي تستخدم أساس القيمة السوقية في بناء المؤشر،
مؤشر نازداك، ومؤشر الفينانشل تاميز^(١).

3- المؤشرات المبنية على أساس الأوزان المتساوية
(Equally- Weighted Index) :

وهي الطريقة التي يتم من خلالها ترجيح أسهم المؤشرات عن طريق إعطاء قيم
نسبية متساوية لكل سهم داخل عينة المؤشر، ويحسب معامل الترجيح على أساس
سعر السهم وهو يساوي مقلوب السعر، ثم يحسب الوزن النسبي المتساوي للأسهم
من خلال ضرب معامل الترجيح (مقلوب السعر)
في سعر السهم وعليه يصبح الوزن النسبي لكل سهم يساوي الواحد صحيح^(٢).

4- المؤشرات المبنية على أساس الأسعار النسبية
(Relative- Weighted Index) :

(1) قبلان، مؤشرات أسواق الأوراق المالية دراسة حالة مؤشر سوق دمشق للأوراق المالية، مرجع سابق،
ص 97.

(2) الموقع الإلكتروني لهيئة الأوراق المالية الأمريكية - www.cmhc.gov.lk/wp-content/uploads/2012/09/13.-AN-Introduction-To-Stock-Market-Indices.pdf +&cd=1&hl=ar&ct=clnk&gl=jo

تقوم هذه المؤشرات على أساس تحديد السعر النسبي لكل سهم من الأسهم الداخلة في عينة المؤشر، ويمكن حساب السعر النسبي للسهم من خلال قسمة سعر السهم اليوم (القيمة السوقية) على سعر نفس السهم لليوم السابق، ثم ضرب الناتج في حاصل ضرب الجذر التربيعي لأسعار الأسهم الداخلة في عينة المؤشر^(١). نماذج بعض الدول لمؤشرات أسعار الأسهم: سيتم التطرق في هذا البند إلى أشهر المؤشرات العالمية بالإضافة إلى مؤشر بورصة عمان:

1- مؤشر داو جونز الصناعي الأمريكي:

ويعتبر أول مؤشر مالي يعبر عن أسعار الأسهم، حيث بدأ العمل به عام 1896، ويضم هذا المؤشر (30) شركة صناعية أمريكية، ويتم قياس حالة السوق لمتوسط شركات الصناعة عن طريق هذا المؤشر، ويستخدم هذا المؤشر في طريقة بناؤه أسلوب المتوسط المتحرك لأسعار الأسهم، فعندما ينخفض المؤشر ثلاثين نقطة هذا يعني أن متوسط أسعار أسهم الثلاثين شركة الداخلة في المؤشر قد انخفضت ثلاثين نقطة^(٢).

2- مؤشر ستاند آند بور 500 الأمريكي:

ويضم هذا المؤشر (500) سهم من أسهم الشركات تمثل (400) شركة صناعية، و (40) شركة منافع عامة و (20) شركة في مجال النقل و (40) شركة مالية، وتمتاز عينة المؤشر بأن حجم الشركات الداخلة فيه كبير وانها

(1) العلاونة , مؤشرات أسعار الأسهم الإسلامية في الأسواق العالمية، مرجع سابق، ص 81 .
(2) حجاج، محمد الهاشمي (2012). أثر الأزمة المالية العالمية على أداء الأسواق المالية العربية، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية العلوم الإقتصادية تخصص مالية الأسواق، جامعة قاصدي مرباح- ورقلة، الجزائر، ص 34. ، وأنظر آل شبيب، الأسواق المالية والنقدية، مرجع سابق ، ص 106.

تداول في السوقين المنظم وغير منظم، ويستخدم هذا المؤشر في طريقة بناؤه أسلوب بناء المؤشر على أساس القيمة السوقية^(ج).

3- مؤشر فاينانشل تايمز 100: ظهر هذا المؤشر في بورصة لندن عام 1983م ، وتتكون عينة هذا المؤشر من (100) سهم، ويتم إختيار عينة المؤشر حسب الأهمية والحجم، ويتم بناء المؤشر على أساس القيمة السوقية^(د).

4- مؤشر بورصة عمان^(هـ): تقوم بورصة عمان بإحتساب الأرقام القياسية لأسعار الأسهم من خلال:

- أ- الرقم القياسي المرجح بالقيمة السوقية للأسهم المدرجه.
- ب- الرقم القياسي المرجح بالقيمة السوقية للأسهم المدرجه الحرة.
- ج- الرقم القياسي غير المرجح.

بورصة عمان

التعريف في بورصة عمان ونشأتها:

تأسست بورصة عمان عام 1999 بموجب قانون الأوراق المالية الموقت رقم (23) لسنة 1997، وهو إمتداد لسوق عمان المالي الذي أنشئ عام 1978، وتعتبر بورصة عمان مؤسسة مستقلة تهدف إلى توفير المناخ الملائم لتداول الأوراق المالية من خلال إيجاد بيئة إستثمارية جاذبه وآمنة، وتطبيق أحدث المعايير العالمية لتطبيق أساليب التداول، والعمل على زيادة وعي كافة فئات المجتمع وبشكل خاص

(1) S&P Dow Jones Indices (2015). Index Methodology. On <http://www.spindices.com/documents/index-policies/methodology-index-math.pdf> Access on 5-9-2015.P 7-9

(2) قبلان، مؤشرات أسواق الأوراق المالية دراسة حالة مؤشر سوق دمشق للأوراق المالية، مرجع سابق، ص 105.

(3) الموقع الإلكتروني لبورصة عمان www.ase.com.jo.

المتعاملين بالأوراق المالية، وهي عضو فاعل في اتحاد البورصات العربية، واتحاد البورصات الأوروبية الآسيوية، والاتحاد الدولي للبورصات، وفي 20 شباط 2017 تم تسجيل بورصة عمان كشركة مساهمة عامة مملوكة بالكامل للحكومة وتعتبر شركة بورصة عمان الخلف القانوني العام والواقعي لبورصة عمان. وتدار شركة بورصة عمان من قبل مجلس إدارة مكون من سبعة أعضاء يعينهم مجلس الوزراء ومدير تنفيذي متفرغ يتولى إدارة ومتابعة الأعمال اليومية للبورصة، كما تهدف شركة بورصة عمان الى ممارسة جميع أعمال أسواق الأوراق المالية والسلع والمشتقات وتشغيلها وإدارتها وتطويرها داخل المملكة وخارجها، وتوفير المناخ المناسب لضمان تفاعل قوى العرض والطلب على الأوراق المالية المتداولة وفق أسس التداول السليم والواضح والعادل، ونشر ثقافة الاستثمار في الأسواق المالية وتنمية المعرفة المتعلقة بالأسواق المالية والخدمات التي تقدمها الشركة، ولتحقيق غاياتها تضع الشركة الأنظمة الداخلية والتعليمات والمتطلبات اللازمة لإدارتها وتلك المتعلقة بالتعامل بالأسواق المالية وفق أفضل الممارسات العالمية المتبعة، ولها إنشاء واحتساب المؤشرات المالية الخاصة بالأوراق المالية المدرجة فيها، والدخول في اتفاقيات أو تحالفات استراتيجية وتجارية واستثمارية مع أسواق المال والمشتقات داخل المملكة أو خارجها ومع مزودي الخدمات أو أي جهات أخرى ذات علاقة بعملها، والتعاون وتبادل المعلومات مع الأسواق والجهات الرقابية والإشرافية على الأسواق المالية ذات الصلة والسلطات الحكومية وغير الحكومية وغيرهم من الجهات والأشخاص داخل المملكة وخارجها.

ومن المتوقع أن يساهم تحويل البورصة إلى شركة في تعزيز المنفعة الاقتصادية التي تقدمها البورصة للاقتصاد الوطني، وسيتمكنها من تقديم خدمات أفضل

واستقطاب شركات جديدة ومتعاملين جدد والدخول في اتفاقات إقليمية ودولية مع جهات مختلفة لزيادة الحصة السوقية لها إقليمياً ودولياً^(١).

آليات بناء المؤشرات في بورصة عمان وطرق احتسابها:

يعد الرقم القياسي أحد المؤشرات الهامة في بورصة عمان لمساعدة المستثمرين والحكومات وأصحاب العلاقة على تحديد الاتجاه العام لأسعار الأسهم وتقييم الوضع الإقتصادي بشكل عام من خلال قياس التغيرات التي تطرأ على الأسعار خلال فترة معينة، وتقوم بورصة عمان باستخدام الأرقام القياسية الآتية لأسعار الأسهم يمكن توضيحها كالآتي:

أولاً: الرقم القياسي المرجح بالقيمة السوقية للأسهم المدرجة:

يمكن تقسيم الرقم القياسي المرجح بالقيمة السوقية الى ثلاثة أقسام:

أ- الرقم القياسي المرجح بالقيمة السوقية للأسهم الحرة المتاحة للتداول ASE20 :

وهو مؤشر مرجح يعتمد في حسابه على القيمة السوقية للأسهم الحرة المتاحة للتداول للشركات، والذي يتألف من 20 شركة مدرجة في بورصة عمان تمتاز بما يلي:

- 1- معدل دوران مرتفع للأسهم بحيث تكون الأكثر نشاطاً.
- 2- إرتفاع قيمتها السوقية أي بمعنى أنها تعتبر من أسهم الشركات القيادية في البورصة، وقد تم بناء هذا المؤشر على أساس اختيار

(1) الموقع الإلكتروني لبورصة عمان، <http://www.ase.com.jo/ar/node/822>، مرجع سابق،

تاريخ التصفح 30-3-2020.

الرقم 1000 نقطة كقيمة أساس للرقم القياسي ASE20 عند اعتماده، ويمتاز بما يلي:

- تشكل القيمة السوقية لشركات العينة نسبة مرتفعة تتجاوز 75% من إجمالي القيمة السوقية للشركات المدرجة في البورصة.
- تشكل نسبة القيمة السوقية للأسهم الحرة لهذه الشركات 80% من إجمالي القيمة السوقية للأسهم الحرة للشركات المدرجة في البورصة.

أما طريقة بناء هذا النوع من المؤشر يتم باحتساب رقم قياسي مرجح بالأسهم الحرة من خلال احتساب القيمة السوقية لكل شركة مضروباً بالمعامل وفيما يلي توضيح لذلك:

حساب القيمة السوقية للشركة = العدد الكلي للأسهم المدرجة مضروباً بآخر سعر إغلاق سهم الشركة.

حساب قيمة المعامل لكل شركة = نسبة الأسهم الحرة المتاحة للتداول مضروباً بوزن الشركة داخل العينة.

بمعنى أن المعامل هو عبارة عن نسبة الأسهم الحرة في الشركة والتي تمثل الأسهم الكلية للشركة مطروحاً منها الأسهم المملوكة لأعضاء مجلس الإدارة والمساهمون الذين يمتلكون (5%) فأكثر وملكيات الحكومات، ومن ثم ضربها بمعامل الوزن المعدل والذي يعتمد على وزن الشركة من عينة الرقم القياسي قبل وبعد تحديد وزن 10% للشركات التي يزيد وزنها عنها.

وبهدف تخفيض أوزان بعض الشركات في المؤشر ليصل الى 10% في حدها الأعلى لتخفيض تأثيرها على تحركات الرقم القياسي، يتم تعديل قيمة المعامل لأي شركة يزيد وزنها عن (10%) من القيمة السوقية للشركات الداخلة في المؤشر، بحيث يتم تخفيض قيمته للمحافظة على نسبة (10%)،

حيث تقوم منهجية احتساب الرقم القياسي على أساس عدم تجاوز وزن أي شركة بالعينة عن (10%) من القيمة السوقية للمؤشر.

ب- الرقم القياسي لأسعار الأسهم المرجح بالقيمة السوقية: يعتمد هذا الرقم القياسي أسلوب الترجيح بالقيمة السوقية لشركات العينة وذلك من خلال إعطاء وزناً لكل شركة بمقدار ما تشكل قيمتها السوقية من إجمالي القيمة السوقية لعينة المؤشر، ويتم حساب المؤشر من خلال هذه الطريقة كما يلي:

المؤشر عند لحظة زمنية معينة =

$$\frac{\text{القيمة السوقية لشركات العينة عند لحظة زمنية معينة}}{1000 \times}$$

القيمة السوقية الأساسية لسنة الأساس (1991) (بج)

ويتم احتساب القيمة السوقية الأساسية لسنة الأساس من خلال المعادلة الآتية:

القيمة السوقية الأساسية لسنة الأساس - 1 × (القيمة السوقية لشركات العينة في لحظة زمنية معينة / القيمة السوقية المعدلة عند لحظة زمنية معينة)

ويتم احتساب القيمة السوقية المعدلة عند لحظة زمنية معينة من خلال إجراء كافة التعديلات على الرقم القياسي من حيث زيادة رؤوس الأموال أو سحب أو إضافة بعض الشركات إلى / من العينة وذلك كما يلي:

القيمة السوقية المعدلة عند لحظة زمنية معينة = القيمة السوقية لشركات العينة عند لحظة زمنية معينة -- القيمة السوقية للصادرات الجديدة من اسهم الشركات

(1) يعود سبب اختيار سنة 1991 سنة اساس لانها كانت سنة طبيعة أي انها لم تتعرض لحدوث تأثيرات جوهرية على الاسعار سواء بالارتفاع أو بالانخفاض وبالتالي كانت سنة انطلاق المؤشر، هذا من خبرة الباحث في مجال الأسواق المالية بالتعاون مع السيد سامي حطاب مدير دائرة الابحاث في بورصة عمان.

المكونة لعينة الرقم القياسي-القيمة السوقية لأي شركة أضيفت الى العينة خلال فترة لحظة زمنية + القيمة السوقية لأي شركة كانت في عينة الرقم القياسي خلال الفترة السابقة وتم سحبها خلال الزمن. وسيتم اعتماد الرقم القياسي لأسعار الأسهم المرجح بالقيمة السوقية لغايات بناء المؤشر لهذه الدراسة.

ج- الرقم القياسي العام المرجح بالأسهم الحرة:
يتميز هذا المؤشر بعدم تحيزه بشكل كبير للشركات ذات القيمة السوقية العالية , وبالتالي يعطي تمثيلاً أفضل لتحركات اسعار الأسهم في السوق , وتم اختيار الرقم (1000) نقطة كقيمة اساس للرقم القياسي كما في نهاية العام 1999 , ويتم احتساب الرقم القياسي حسب هذه الآلية كما يلي:
الرقم القياسي العام المرجح بالأسهم الحرة=
مجموع حاصل ضرب القيمة السوقية لأسهم شركات العينة في المعامل للشركة
مقام الرقم القياسي Divisor

والمعامل للشركة عبارة عن رقم أكبر من صفر وأقل من 1 يتم احتسابه بناءً على نسبة الأسهم الحرة في الشركة والتي تمثل الأسهم المتاحة للتداول.

ثانياً: الرقم القياسي لاسعار الأسهم غير المرجح:
يتميز هذا المؤشر باعطائه أوزاناً لكافة أسهم الشركات الداخلة في عينة المؤشر بشكل متساوي , وبغض النظر عن سعر سهمها او قيمتها السوقية.
ويتم احتسابه باعتماد اسلوب المعدلات الهندسية (الوسط الهندسي)، ويستخدم هذا المؤشر اللوغاريتم الاساس (10) لنسب اسعار المقارنة الى اسعار الاساس لشركات عينة الرقم القياسي.



الفصل الثالث

الرقابة والتفتيش في الأسواق المالية

الفصل الثالث

الرقابة والتفتيش في الأسواق المالية

يتناول هذا الفصل من هذا الكتاب الإطار العملي لمفهوم الرقابة والتفتيش في أسواق رأس المال ويعتبر هذا الجزء هو محور هذا الكتاب لأنه جاء ليوضح كيفية التفتيش والرقابة من الناحية العملية في سوق الأوراق المالية، لذلك سيندرج تحت هذا الفصل توضيح لمفهوم الرقابة والتفتيش بشكل عام والتطرق الى المنظمة الدولية لهيئات سوق المال (الأي إس كيو) كونها أرفع منظمة مهنية دولية في مجال الرقابة والإشراف على أسواق رأس المال والتطرق لهيئة الأوراق المالية المالية الأردنية كونها الجهة المنظمة والمشرقة بموجب الأنظمة والقوانين لتطبيق الرقابة على أسواق رأس المال وبيان أهمية وأساليب الرقابة والتفتيش والبرامج المعمول بها، وأهم الأساليب المستخدمة للكشف عن التجاوزات والممارسات والتلاعبات غير القانونية في البورصة.

مفهوم الرقابة والتفتيش

يعتبر توافر أمور الرقابة والتفتيش من الحاجات المهمة والضرورية لإقامة الأسواق المالية، من أجل منع وقوع الضرر أو الحد منه على جميع الأصعدة سواء الاقتصادية أو السياسية أو الاجتماعية، لذلك قامت معظم الدول بإنشاء مؤسسات مختصة تُعنى بالرقابة والتفتيش للتأكد من مدى تطبيق القوانين والأنظمة والتعليمات، وبما أن عالم الجرائم والتلاعب والممارسات غير القانونية وغير الاخلاقية يتطور باستمرار، فانه يتوجب أن يكون هناك تطور في مفهوم الرقابة والتفتيش، لذلك فإن علم الرقابة والتفتيش أصبح يتطور بشكل بارز وملحوظ وخاصة في مجال المال والاقتصاد والعملات والمبادلات التجارية لذلك تحرص

الدولة والمؤسسات والأفراد على سلامة سير الإقتصاد في الطريق الصحيح، الأمر الذي يتطلب مزيداً من الاهتمام بعملية الرقابة والتفتيش خاصة من قبل الدولة متمثلة بأجهزتها الرقابية ومنها البنك المركزي أو هيئة الأوراق المالية للتأكد من عدم التلاعب بأموال المساهمين والمستثمرين والمودعين.

علاقة الرقابة بالتفتيش:

فَتَشَّ عن الشيء بمعنى سأل عنه واستقصاه، أما في الأعمال فمعناه، فحصها ودققها ليعرف مدى ما اتبع في إنجازها من دقة واهتمام والمُفْتَش: شخص أو جهة تقوم بالرقابة والتفتيش والفحص للتأكد من سلامة سير الأعمال وفق القواعد والأسس والقوانين⁽¹⁾، كما وعرفه أبو البقاء الكفوي حيث جعل التفتيش مرادفاً للفحص⁽²⁾.

تعريف الرقابة : هي التأكد من تنفيذ الخطة وأنه يؤدي لتحقيق الهدف المحدد في البداية والعمل على كشف مواطن الضعف لعلاجها وتقويمها ومنع تكرارها⁽³⁾. ويمكن تعريفها: على أنها عملية مقارنة ما بين العمل المنجز فعلاً والخطة الموضوعة مسبقاً، بهدف تصحيح الأخطاء ومحاسبة المسببين لها، وتداركها مستقبلاً. كما ويمكن تعريف الرقابة أيضاً أنها الفحص والتدقيق والتفتيش للتأكد من ضمان تطبيق القوانين والأنظمة والتعليمات المعمول بها، بهدف اكتشاف التلاعبات والأخطاء المقصودة وغير المقصودة وذلك بهدف معالجة نقاط الضعف ومنع حدوثها وتكرارها وتعزيز نقاط القوة، وحماية الأموال والممتلكات سواء للأفراد أو الجماعات أو المؤسسات أو الشركات.

(1) مجمع اللغة العربية ، 1989، المعجم الوجيز ، المجلد رقم 1، ص 461.

(2) الكفوي، أبو البقاء (1998)، الكليات 245.

(3) بدوي، عبد السلام (2009)، الرقابة على المؤسسات العامة، د ط، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة،

مصر، ص 87.

وبهذا يتضح أن التفتيش مرادف للرقابة، لأن التفتيش يؤدي إلى حفظ القوانين والأنظمة والتعليمات من خلال الفحص والتدقيق في الأوراق والسجلات للتأكد من مدى الالتزام بالقواعد والقوانين .

لذلك يعتبر الدور الرقابي في مجال عمل الأسواق المالية من الأدوار الهامة والاساسية لهيئات الأوراق المالية في كل بلد من بلدان العالم، الأمر الذي يتطلب وجود مؤسسة دولية تضم في عضويتها تلك الهيئات الرقابية لتعمل وتحكم طبيعة عمل تلك الهيئات الرقابية بصورة منظمه، وعليه تم انشاء المنظمة الدولية لهيئات الأوراق المالية (الأيسكو) (IOSCO)، وهي المؤسسة التي تعنى في مجال الرقابة والإشراف والتنظيم في مجال عمل أسواق رأس المال، لذلك ينبغي التطرق الى أعلى مستوى في هذا المجال وهي المنظمة الدولية لهيئات الأوراق المالية (الأيسكو) (IOSCO).

المنظمة الدولية لهيئات الأوراق المالية (الأيسكو) (IOSCO):

International organization of securities commissions

تعد المنظمة الدولية لهيئات سوق رأس المال (الأيسكو) أرفع منظمة مهنية دولية في مجال الرقابة والإشراف على أسواق رأس المال، وقد تأسست في عام 1983م ومقرها الدائم في إسبانيا، وتضم في عضويتها حوالي 218 دولة، أي ما يعادل 90% تقريباً من هيئات أسواق الرقابة على أسواق رأس المال في العالم، وهي معترف بها من قبل المجتمع الدولي وبنبغي على أعضائها الالتزام بمبادئها وتحقيق متطلباتها، وتسعى جميع الهيئات المشرفة على أسواق رأس المال للحصول على عضوية منظمة IOSCO لأن هذه العضوية تعتبر بمثابة شهادة عالمية على أن الأطر القانونية والرقابية التي تنظم قطاع الأوراق المالية في الدولة العضو تتوافق والمعايير والمتطلبات الدولية.

المعايير الدولية لعمليات الرقابة والإشراف على الأسواق المالية

عملت المنظمة الدولية لهيئات سوق رأس المال على وضع المعايير الدولية والمبادئ التوجيهية لعمليات الرقابة والإشراف على أسواق رأس المال من أجل الوصول الى ما يلي (١):

- 1- الحفاظ على كفاءة وسلامة التعاملات بأسواق رأس المال الدولية من خلال التعاون مع جميع أعضائها من الهيئات الرقابية للأوراق المالية للوصول إلى أعلى المستويات التنظيمية.
 - 2- تبادل المعلومات والخبرات بين الأعضاء من أجل تحقيق التطور لأسواق رأس المال .
 - 3- توحيد الجهود بهدف تحقيق مستويات فعالة للرقابة على التعاملات الدولية للأوراق المالية.
 - 4- زيادة المساعدات الفنية المتبادلة لتحقيق سلامة التداول بالأوراق المالية وذلك من خلال سن القوانين واللوائح التنفيذية ضد المخلفات التي تشهدها بعض التعاملات بأسواق رأس المال.
- وقد أقرت منظمة الأيسكو مجموعة من المبادئ عددها (38) لتنظيم أسواق رأس المال للدول الأعضاء، والتي تم وضعها بهدف تحقيق ثلاثة أهداف رئيسية هي:
1. توفير الحماية اللازمة لكافة المستثمرين في قطاع الأوراق المالية.
 2. ضمان أن هذه الأسواق تحقق العدالة والكفاءة والشفافية للمعاملات.
 3. التقليل من المخاطر الناشئة عن المعاملات المالية.

1 المنظمة الدولية الايسكو، <http://www.iosco.org>

المبادئ الخاصة بالمنظمة الدولية لهيئات سوق رأس المال (الأييسكو)

عملت المنظمة الدولية لهيئات سوق رأس المال (الأييسكو) على وضع المبادئ الخاصة لجميع أطراف السوق السوق رأس المال، حيث تم تقسيم تلك المبادئ الى ثمان مجموعات رئيسية يمكن إبرازها كالآتي:

أولاً: المبادئ الخاصة بالجهة المنوط بها وضع القواعد التنظيمية لسوق المال:
ويقصد بها الجهات المسؤولة عن تنظيم وتشريع عمل أسواق رأس المال مثل الهيئات الخاصة بالأوراق المالية والتي يتطلب ان يتوافر لديها ما يلي:

1- يجب أن يتوافر الوضوح في المهام الخاصة بالجهة المنظمة لسوق رأس المال.

2- توفير الاستقلالية المالية والإدارية للجهة المنظمة للسوق في تنفيذ أعمالها وممارسة سلطاتها والمسئولية عن ممارستها لوظائفها وسلطاتها.

3- أن يتوافر للجهة المنظمة للسوق السلطة الكافية والموارد اللازمة بالإضافة إلى القدرة على أداء وظائفها وممارسة سلطاتها.

4- يجب على الجهة المنظمة للسوق أن تتبنى إجراءات تنفيذية تتسم بالوضوح والتناسق فيما بينها.

5- يجب على فريق العمل بالجهة المنظمة للسوق أن يتطلع إلى تطبيق أعلى المستويات القياسية الخاصة بالعمل بما في ذلك مقاييس السرية المناسبة.

ثانياً: المبادئ الخاصة بالمؤسسات ذاتية التنظيم:

1- على الجهة المنظمة للسوق الاستفادة من عمل المؤسسات ذاتية التنظيم التي تمارس مهام اشرافية مباشرة في المجالات الخاصة بها إلى المدى الذي يتناسب مع حجم ونضج الأسواق.

- 2- يجب أن تكون المؤسسات ذاتية التنظيم خاضعة لإشراف الجهة المنظمة للسوق كما يجب أن تراقب مقاييس العدالة والسرية عند ممارسة السلطات.

ثالثا: المبادئ الخاصة بالتطبيق للقواعد التنظيمية للأسواق المالية:

- 1- يجب أن يكون للجهة المنظمة سلطات الفحص الشامل والاستجواب والرقابة.
- 2- يجب أن تتمتع الجهة المنظمة للسوق بسلطات التطبيق الشامل للقواعد التنظيمية للسوق.
- 3- يجب أن يضمن هذا النظام التطبيق الفعال والصحيح لعمليات التفتيش والاستجواب والرقابة وسلطة التنفيذ والتحقق من فاعلية البرنامج المطبق لهذه القواعد.

رابعا: المبادئ الخاصة بالتعاون في تنظيم لوائح الأسواق المالية:

- 1- يجب على الجهة المنظمة للسوق أن تتمتع بالسلطة لتشارك بالمعلومات المنشورة وغير المنشورة مع الأسواق المحلية والأجنبية المماثلة لها.
- 2- يجب أن تضع هيئة سوق المال نظاما لتبادل المعلومات وتحدد وقت وكيفية تبادل المعلومات وغيرها مع الجهات المحلية والأجنبية المماثلة لها.
- 3- يجب أن تسمح اللوائح التنظيمية للقائمين بالعمل بعد الجهات الأجنبية المنظمة لأسواقها بما تحتاجه لعمل تحقيقات تختص بأدائها لوظائفها وممارسة سلطاتها.

خامسا: المبادئ الخاصة بالشركات المصدرة للأوراق المالية:

- 1- يجب أن يتوافر إفصاح كامل ودقيق وفي توقيت مناسب عن المؤشرات المالية وكذلك المعلومات الأخرى التي تساعد المستثمرين في اتخاذ قراراتهم.
- 2- يتعين أن يعامل مالكو أسهم الشركات بأسلوب يتسم بالعدل والمساواة.
- 3- يجب أن تكون معايير المحاسبة والمراجعة في أعلى المستويات المقبولة عالميا.

سادسا: المبادئ الخاصة بآليات الاستثمار الجماعي - صناديق الاستثمار:

- 1- التقيد بتحديد القواعد التنظيمية للترخيص والأحكام المنظمة لصناديق الاستثمار ومديري الاستثمار.
- 2- يجب أن توفر القواعد التنظيمية الشكل القانوني لهذه الصناديق وقواعد الفصل أو العزل والحماية لأصول العميل.
- 3- يجب أن تشرط اللوائح ضرورة الإفصاح كما هو موضح مسبقا في المبادئ الخاصة بالشركات المصدرة للأوراق المالية وذلك حتى يمكن تقييم مدى صلاحية صندوق الاستثمار بالنسبة للمستثمرين وتحديد قيمة العائد على الاستثمار في هذا الصندوق.
- 4- يجب أن تتضمن اللوائح التنظيمية وجود قاعدة بيانات مناسبة للكشف عن قيمة الأصل والتسعير ووحدات الاسترداد بالصناديق.

سابعا: مبادئ خاصة بالشركات العاملة في مجال الأوراق المالية:

- 1- يجب أن تضع اللوائح التنظيمية حداً أدنى من الشروط الواجب توافرها للشركات العاملة في مجال الأوراق المالية.
- 2- يجب أن يتوافر للشركات العاملة في مجال الأوراق المالية رأس مال مصدر وقابل للزيادة بالإضافة إلى متطلبات أخرى لازمة لهذه الشركات.

- 3- يجب على الشركات العاملة في مجال الأوراق المالية أن تستجيب للقواعد المطلوبة بالنسبة للتنظيم الداخلي لهذه الشركات والخبرة اللازمة للمديرين والتي تهدف لحماية مصالح العملاء وبحيث تقبل الإدارة تحمل المسؤولية تجاه هذه المتطلبات.
- 4- يجب توافر اجراءات قانونية للتعامل مع عدم توفيق الشركات العاملة في مجال الأوراق في أداء أعمالها للحد من أضرار وخسائر المستثمرين واحتواء مخاطر المعاملات.

ثامنا: مبادئ خاصة بالسوق الثانوي (سوق التداول)

- 1- يجب أن يخضع نظام التداول وإنشاء بورصات الأوراق المالية لسلطة وإشراف الجهة المنظمة للسوق.
- 2- يجب توافر رقابة مستمرة وإشراف على البورصة ونظم التداول بهدف ضمان سلامة المعاملات من خلال المحافظة على قواعد العدالة والمساواة التي تحقق التوازن المناسب بين مطالب مختلف المتعاملين بالسوق.
- 3- يجب أن تهدف القواعد والأحكام والضوابط إلى شفافية التعامل في البورصة.
- 4- يجب أن توضع الضوابط والأحكام والقواعد التي تضمن كشف عمليات التداول في الأسعار والممارسات غير العادلة وتعمل على منعها.
- 5- يجب أن توضع الضوابط والأحكام والقواعد التي تؤدي إلى تقليل مخاطر عدم الوفاء بالالتزامات المالية التي قد تؤثر على أداء السوق.

6- يجب أن يخضع نظام التسوية والمقاصة للعمليات في الأوراق المالية إلى إشراف الهيئة بحيث يضمن العدالة والفاعلية والكفاءة والحد من مخاطر المعاملات.

وبعد استعراض المبادئ الخاصة للمنظمة الدولية للإشراف على الهيئات المعنية بالتنظيم والرقابة على أسواق رأس المال، ينبغي التطرق إلى توضيح عمل هذه الهيئات الرقابية وأهدافها وطرق الرقابة المستخدمة لتحقيق أهدافها وعليه سوف نستعرض التجربة الأردنية في هذا المجال.

هيئة الأوراق المالية الأردنية

تأسس سوق عمان المالي بموجب القانون رقم (31) لسنة 1976 حيث بدأ أول يوم عمل فعلي له كسوق منظم للأوراق المالية في 1/ 1/ 1978، وكان من أهم أهدافه :

- 1- تنمية المدخرات الوطنية عن طريق الاستثمار في الأوراق المالية.
 - 2- توجيه المدخرات لخدمة الإقتصاد الوطني.
 - 3- تنظيم ومراقبة إصدار الأوراق المالية والتعامل بها بطريقة تكفل سلامة هذا التعامل وسهولته وسرعته.
- وكان سوق عمان المالي يقوم بدورين رئيسيين هما دور الهيئة الرقابية على سوق رأس المال، ودور البورصة التقليدية للأوراق المالية.

وفي عام 1997 صدر قانون الأوراق المالية رقم 23 والذي بموجب تم إعادة هيكلة السوق وأنشئت هيئة الأوراق المالية لتتولى الدور التنظيمي والرقابي في السوق، كما تم إنشاء بورصة عمان كسوق نظامي

لتداول الأوراق المالية، ومركز إيداع الأوراق المالية الذي أوكل إليه مهمة
تسجيل الأوراق المالية وتدقيقها ونقل ملكيتها وإجراء التقاص
والتسوية لها.

مهام هيئة الأوراق المالية الأردنية

تعمل الهيئة على تأمين كافة سبل الحماية لجميع المتعاملين بالسوق المالي من خلال:

1. إصدار التشريعات التي تساهم في تنظيم وتطوير سوق رأس المال وتساعد في توفير المناخ الملائم للاستثمار في الأوراق المالية.
2. توفير الشفافية والإفصاح في سوق الأوراق المالية، وتزويد المستثمر بكافة المعلومات الضرورية التي يحتاجها في اتخاذ قراره الاستثماري سواء كانت تتعلق بأداء الشركات المصدرة للأوراق المالية أو بعملية التداول أو بالجهات الخاضعة لرقابة الهيئة.
3. العمل على تطوير الخدمات المالية الضرورية في سوق رأس المال والنهوض بمستوى الخدمات الموجودة، ووضع الشروط اللازمة لتقديمها.
4. تنظيم وتشجيع إنشاء صناديق الاستثمار المشترك ووضع التشريعات المناسبة لها مما يساهم في توفير الفرص الاستثمارية لصغار المستثمرين والإدارة الكفؤة للاستثمار، إضافة لمرورها الكبيرة ومقدرتها على تنويع استثماراتها مما يقلل تعرضها للمخاطر بشكل عام.
5. تطبيق المعايير الدولية في سوق رأس المال ومؤسساته، من خلال احدث المعايير المتعلقة بالإفصاح أو التداول الإلكتروني، أو بحفظ وتسوية أثمان الأوراق المالية إلكترونياً، والمعايير الحاسبية ومعايير التدقيق الدولية على الجهات الخاضعة لرقابة الهيئة.
6. اعتماد معايير السلوك المهني للعاملين في الهيئة والبورصة ومركز الإيداع ولأعضائه.

7. فرض العقوبات الرادعة بحق المخالفين ومرتكبي الأعمال المحظورة.
8. توعية المستثمرين والجمهور بشكل عام بسوق رأس المال الوطني ومؤسساته، والاستثمار في الأوراق المالية.
9. توفير التدريب المستمر لكادر الهيئة والعاملين في البورصة ومركز الإيداع والارتقاء بمستواهم العلمي والمهني إضافة إلى الاهتمام بتدريب العاملين في شركات الخدمات المالية والمرخص لهم والمعتدين، والتركيز على رفع كفاءتهم العملية والمهنية.
10. تلقي الشكاوى من الجمهور والمستثمرين والتحقيق فيها واتخاذ الإجراءات المناسبة، بما في ذلك إيقاع العقوبات على من يخالف أحكام القانون والأنظمة والتعليمات الصادرة بمقتضاه.
11. تعزيز الأجهزة الرقابية على الجهات الخاضعة لرقابة الهيئة، وتعزيز الرقابة اليومية على التداول في بورصة عمان.

أهمية الرقابة والتفتيش على الأسواق المالية:

أضحى عالم الاستثمار في الأسهم والأوراق المالية في الأسواق المالية والبورصات تشغل حيزاً كبيراً سواء على مستوى الدول أو المؤسسات أو الأفراد، وبالتالي هذا يتطلب مزيداً من التنظيم من خلال توفير كافة المتطلبات التشريعية والفنية لضمان أمن وسلامة أموال المستثمرين للحد من الممارسات والتلاعبات الغير مشروعة التي يستخدمه بعض المتلاعبين في عالم الأسواق المالية من خلال اتباعهم لمجموعة من الأساليب غير شرعية ولا أخلاقية.

وفي ضوء أهمية عمل الأسواق المالية ودورها الهام والمحوري في المجال الإقتصادي بتحويل المدخرات نحو الإستثمارات، تبرز الحاجة الى اتباع سياسات رقابية تهدف الى:

- 1- توضيح القوانين والأنظمة والتعليمات والتشريعات المعمول بها في سوق رأس المال للأشخاص المرخص لهم وتزويدهم بالمعلومات والارشادات التي تمكنهم من اتباع اجراءات عمل سلمية خالية من المخالفات.
 - 2- التحقق من مدى التزام الشركات والجهات العاملة في السوق المالية والخاضعة لرقابة السلطات الرقابية بالقوانين والتعليمات الصادرة عن ادارات السوق المالي ممثلة بهيئة الأوراق المالية بما يحقق أقصى منفعة لهم.
 - 3- تحديد المشاكل والصعوبات التي قد تواجه عمل المتعاملين بسوق رأس المال وخاصة شركات الخدمات المالية وتحديد الإجراءات التصويبية بشأنها ومدى اتباع هذه الشركات لأفضل الممارسات العالمية.
 - 4- رفع مستوى الوعي العام حول أهمية تطبيق القوانين والأنظمة والقرارات الصادرة بمقتضاه لجميع المتعاملين في سوق رأس المال وبالتالي تعزيز الثقة لدى المتعاملين مع هذه الشركات.
 - 5- إيجاد البدائل والحلول للعمل في ظل الظروف والأزمات التي يمكن ان تصيب تلك القطاعات للمساهمة في إستمرارية وجودها والحفاظة على الكيانات الاستثمارية.
- وعليه يمكن إبراز أهمية الرقابة والتفتيش على أسواق رأس المال بما يلي:
- 1- تحتل الأسواق المالية دوراً هاماً وأساسياً في تشكيل الإقتصاد وتجميع المخرات من أصحاب الفوائض المالية وتوجيهها نحو الإستثمارات، لتشكل مع قطاع البنوك الركائز الأساسية لأي إقتصاد في العالم.

- 2- توفير سوق عادل وكفؤ لجميع المتعاملين بالادوات المالية الاستثمارية من خلال ايجاد المناخ الملائم للاستثمار، بحيث يتم العمل على ايجاد أسس سليمة وعادلة تتسم بالشفافية والمصادقية (٦).
- 3- تطوير سوق الأوراق المالية وزيادة حجم الإستثمارات والتداولات بحيث يكون بيئة جاذبة للاستثمارات الخارجية والاجنبية والمحلية.
- 4- العمل على سلامة سوق الأوراق المالية من حيث استباق وقوع الازمات والتلاعبات والاستعداد المسبق لمواجهةها، ووضع الحلول والمقترحات التي قد تساعد على تجنب وقوعها مسبقاً أو الحد من منها قدر الامكان.
- 5- متابعة تفيد المتعاملين بسوق الأوراق المالية بالأنظمة والقوانين والقرارات الصادرة من الجهات الرقابية وتغطية ومعالجة النقص أو القصور في تلك القوانين والأنظمة وتعديلها أولاً بأول، بهدف حماية جميع المتعاملين وضمان المنفعة لهم جميعاً.

أساليب التفتيش والرقابة في مجال سوق الأوراق المالية:

تشير معظم اللوائح والقوانين الى الجهات الخاضعة لرقابة هيئة الأوراق المالية وهذه الجهات هي (المصدرين وهم شركات المساهمة العامة، والمرخص لهم وهم شركات الخدمات المالية التي تزاوّل أعمال الخدمات المالية والمعتمدين كالوسطاء الماليين والصناديق الاستثمارية وشركات الاستثمار) وعليه يمكن إبراز أساليب الرقابة والتفتيش في مجال عمل الأسواق المالية والخدمات المالية الى أسلوبيين :

1 - مداني، احمد، أنظمة الرقابة المالية العربية واعادة هيكلتها، 2017، مجلة اقتصاديات شمال افريقيا، العدد 17، السداسي الثاني، ص 224.



الأسلوب الأول : التفتيش والرقابة المكتبية.
الأسلوب الثاني : التفتيش والرقابة الميدانية.
لذلك سنقوم بتصنيف أهم أنواع الرقابة والتفتيش وذلك حسب الجهات الخاضعة لرقابة هيئة الأوراق المالية وذلك كما يلي:
أولاً: الرقابة والتفتيش على الجهات المصدرة للأوراق المالية وتقييدها بمتطلبات الإفصاح:

ثانياً: الرقابة والتفتيش على ممارسو الخدمات المالية.
ثالثاً: الرقابة والتفتيش على عمليات التداول.

أولاً: الرقابة والتفتيش على الجهات المصدرة للأوراق المالية وتقييدها بمتطلبات الإفصاح :

يقصد بالجهات المصدرة للأوراق المالية بأنها الشخص الاعتباري الذي يصدر أوراقاً مالية أو يعلن عن رغبته في إصدارها وتشمل الأوراق المالية على ما يلي:

- أسهم الشركات القابلة للتحويل والتداول.
- اسناد القرض الصادرة عن الشركات.
- الأوراق المالية الصادرة عن الحكومة والمؤسسات الرسمية أو العامة أو البلديات.

- إيصالات ايداع الأوراق المالية.
- الأسهم والوحدات الاستثمارية في صناديق الاستثمار المشترك.
- عقود الخيار سواء البيع أو الشراء والعقود آنية التسوية و آجلة التسوية.

وبالتالي أي شخص اعتباري يصدر أي أوراق مالية فإن هيئة الأوراق المالية بموجب الأنظمة والقوانين تقوم بالرقابة والتفتيش على ذلك الشخص الاعتباري من خلال التفتيش والرقابة المكتبية

- على إصدار الأوراق المالية وتسجيلها لدى الهيئة، حيث تتمثل رقابة وإشراف هيئة الأوراق المالية على شؤون إصدار الأوراق المالية وتسجيلها من خلال الاتي :
- متابعة تسجيل رؤوس أموال الشركات المصدرة بما في ذلك دراسة نشرات الإصدار وعلى طرح الأسهم للاكتتاب.
- متابعة تعديل رؤوس الأموال سواء بالارتفاع أو بالإنخفاض من خلال تجزئة الأسهم أو دمج الشركات.
- متابعة دراسات الجدوى الاقتصادية المتعلقة بها ودراسة البيانات المالية للشركات المصدرة لغايات تسجيل الأوراق المالية.
- متابعة عمليات إصدار السندات وتسجيلها بالإضافة إلى تسجيل صناديق الاستثمار المشترك ومتابعتها.
- متابعة شؤون الإدراج المشترك للشركات المصدرة والعمليات المتعلقة بأسهم الخزينة، وإعداد الجداول الإحصائية المتعلقة بالإصدارات الأولية ورؤوس الأموال المسجلة لدى الهيئة.

وبعد الموافقة على نشرات الإصدار وتسجيلها وإدراجها ضمن الأسهم المسموح بتداولها في البورصة تقوم الهيئة بالتأكد من مدى التزام الجهات المصدرة للأوراق المالية بكافة القوانين والأنظمة والتعليمات الصادرة عنها، وهي تمثل الخطوة الأولى والأساسية في المتابعة الدورية لتلك الجهات، لذلك هذا النوع من الرقابة والتفتيش (المكتبي) يشتمل على دراسة وتحليل ومراجعة البيانات المالية والتي تقدم في مواعيد محدد أو عند طلبها من قبل الجهات الرقابية في السوق المالي ممثلة بهيئة الأوراق المالية، الأمر الذي يسهل عملية تقييم أداء تلك الشركات ومعرفة المشاكل والصعوبات التي قد تتعرض لها، وكذلك مقارنة أداء عمل تلك الشركات مع مثيلاتها من نفس القطاع، وتعتمد أهمية الرقابة المكتبية على مدى صحة البيانات المالية المزودة للسلطات الرقابية، ومن أبرز معالم الرقابة المكتبية على الجهات المصدرة للأوراق المالية وتقييمها بمتطلبات الإفصاح الرقابة على بيانات

ومعلومات الجهات المصدرة للأوراق المالية وهي الشركات المساهمة العامة أو الرقابة والتدقيق على إفصاح تلك الجهات، حيث تعتبر المعلومات الواردة الى السوق المالي الركيزة الاساسية والعمود الفقري لاي مستثمر لاتخاذ قراره الاستثماري، وذلك لأن المعلومات وتوقيتها وسرعة استجابة اسعار الأوراق المالية لها ارتباطاً وثيقاً بمفهوم كفاءة السوق للأوراق المالية كما تم توضيحه سابقاً، لذلك فرضت الجهات الرقابية ممثلة بهيئة الأوراق المالية مجموعة كبيرة من متطلبات الإفصاح على تلك الشركات من خلال دوائر معنية لمتابعة تلك المتطلبات.

لذلك تقوم دائرة الإفصاح في هيئة الأوراق المالية بمجموعة كبيرة من المهام والوظائف ومن أهمها التأكد من مدى التزام الجهات المصدرة للأوراق المالية وتقيدها بمتطلبات الإفصاح والالتزام بمبادئ حوكمة الشركات ومعايير الانضباط المؤسسي الواجبة التطبيق.

ويمكن تقسيم أهم أنواع الرقابة في مجال الإفصاح الى قسمين:

الأول : الرقابة على إفصاح البيانات والمعلومات المالية.

الثاني : الرقابة على إفصاح المعلومات غير المالية.

الأول: الرقابة على إفصاح البيانات والمعلومات المالية:

يعتبر الإفصاح عن البيانات والمعلومات المالية وسيلة أساسية لمعرفة الوضع الحقيقي والمركز المالي للشركات المصدرة للأوراق المالية، ومن أهم المعلومات والبيانات التي يتم مراقبتها والتأكد منها مايلي⁽¹⁾:

1. التأكد من قيام الشركة المصدرة للأوراق المالية بنشر أعمالها الأولية بعد قيام مدقق حساباتها الخارجي بإجراء عملية المراجعة الأولية لتلك البيانات خلال 45 يوم من انتهاء السنة المالية للشركة، متضمنة صافي الإيرادات

1- تعليمات إفصاح الشركات المصدرة والمعايير المحاسبية ومعايير التدقيق لسنة 2004 وتعديلاتها حتى سنة 2019- هيئة الأوراق المالية - الأردن.

وصافي الربح المتوقع قبل الضريبة ومخصص ضريبة الدخل وحقوق الاقلية في الأرباح.

2. التأكد من قيام مجلس إدارة الشركة المصدرة للأوراق المالية بنشر وتزويد هيئة الأوراق المالية بالتقرير السنوي المدقق بالكامل من قبل مدقق حسابات الشركة وفقاً لمعايير التدقيق المعتمدة خلال مدة لا تزيد عن ثلاثة أشهر من انتهاء السنة المالية للشركة متضمنة ما يلي:

- الميزانية العمومية (المركز المالي).
- حساب الأرباح والخسائر.
- قائمة التدفق النقدي وبيان تغيرات حقوق المساهمين.
- الايضاحات حول البيانات المالية، وعمل مقارنة مع السنة المالية التي سبقتها، و بيان الأثر المالي للعمليات غير المتكررة والتي لا تدخل ضمن نشاطات الشركة الرئيسية.
- بيان السلسلة الزمنية للأرباح أو الخسائر والأرباح الموزعة واسعار الأوراق المالية لمدة لا تقل عن خمس سنوات، وتحليل المركز المالي للشركة وبيان اتعاب التدقيق للشركة والشركات التابعة وبيان عدد الأوراق المالية من قبل اعضاء مجلس إدارة الشركة واقاربهم، وبيان المكافآت والمزايا التي يتمتع بها اعضاء مجلس إدارة الشركة، وبيان التبرعات والمنح التي دفعتها الشركة.

3. التأكد من قيام مجلس إدارة الشركة المصدرة للأوراق المالية بتزويد هيئة الأوراق المالية بتقرير نصف سنوي مقارن ونشره خلال فترة لا تتجاوز شهر من انتهاء نصف السنة المالية للشركة المصدرة متضمن الميزانية العمومية وحساب الأرباح والخسائر وبيان التغيرات في حقوق المساهمين وقائمة التدفق النقدي وبعض الايضاحات الضرورية ونصف السنوية،

والتأكد أيضاً بأن مدقق حسابات الشركة المصدرة قام بإجراء مراجعة للقيود والبيانات المالية وفقاً لمعايير التدقيق المعتمدة.

4. التأكد من قيام الشركة المصدرة للأوراق المالية والتي تقوم بتغيير سستها المالية بإعداد البيانات المالية والتي تغطي الفترة الانتقالية من نهاية السنة السابقة وبداية السنة المالية الجديدة بنشرها وتزويد هيئة الأوراق المالية بها خلال فترة لا تتجاوز 45 يوم من نهاية الفترة الانتقالية متضمنة الميزانية العامة وحساب الأرباح والخسائر خلال الفترة الانتقالية وقائمة التدفق النقدي وبيان التغيرات في حقوق المساهمين والإيضاحات الخاصة حول البيانات المالية وتقرير مدقق الحسابات للفترة الانتقالية.

5. التأكد من أن نتائج البيانات الأولية للشركة المصدرة للأوراق المالية لم تختلف عن عن البيانات المالية السنوية بنسبة تزيد 20٪، وإذا اختلفت يجب تعزيزها من قبل مدقق حسابات الشركة المصدرة وبيان الأسباب والإيضاحات اللازمة لذلك.

الثاني : الرقابة على إفصاح المعلومات غير المالية:

يعتبر الإفصاح عن المعلومات غير المالية للشركات المصدرة للأوراق المالية أمر هام وضرورة ملحة تساعد جميع المتعاملين بالأسواق المالية لاتخاذ قراراتهم الاستثمارية، ويمكن إبراز أهمية الإفصاح عن المعلومات غير المالية بالنقاط الآتية :

1- إن الاكتفاء بالإفصاح عن البيانات والمعلومات المالية لوحدها فقط لم يعد كافياً للمستثمر لاتخاذ قرارة الاستثمار في مجال الاستثمار في الأسواق المالية.

2- التقارير المالية بكافة أنواعها ومحتوياتها لا يمكنها إبراز الصورة الحقيقة الكاملة والواضحة عن الشركات المصدرة للأوراق المالية.

3- زيادة الوعي لمتخذي القرارات الاستثمارية وزيادة قدرتهم على التنبؤ في مستقبل الشركة المصدرة للأوراق المالية.

4- يعتبر الافصاح عن المعلومات غير المالية مؤشراً لقياس مدى نجاح الشركة المصدرة للأوراق المالية فهناك علاقة طردية اثبتتها العديد من الدراسات ما بين زيادة الافصاح عن المعلومات غير المالية وفاعلية الشركة وكفاءتها^(١٤). ونظراً لأهمية هذا النوع من الافصاح فقد ألزمت هيئة الأوراق المالية الشركات المصدرة للأوراق المالية بضرورة تزويده ونشر هذه المعلومات غير المالية، لذلك تتولى دائرة الافصاح عمليات الرقابة والتأكد من مدى التزام الشركات المصدرة للأوراق المالية بنشر المعلومات غير المالية والتي من أهمها:

1- تضمين التقرير السنوي عند اعداده وتزويد هيئة الأوراق المالية به ونشره خلال مده لا تزيد ثلاثة أشهر من انتهاء السنة المالية للجهة المصدرة للأوراق المالية ما يلي:

- أ- كلمة رئيس مجلس الإدارة.
- ب- تقرير مجلس الإدارة متضمناً ما يلي:
 - وصف لأنشطة الشركة الرئيسية وأماكنها الجغرافية وحجم الاستثمار الرأسمالي ومجموع عدد الموظفين في كل منها.
 - توضيح للشركات التابعة وطبيعة نشاطها وعملها.
 - تحديد أعضاء مجلس الإدارة مع نبذة تعريفية عن كل منهم.

1- نور، عبد الناصر وآخرون، أثر الافصاح المالي وغير المالي على أداء البنوك التجارية الأردنية والمدرجة في بورصة عمان، 2019، مجلة البلقاء للبحوث والدراسات، مجلة علمية محكمة، الأردن، المجلد 22، العدد 1، ص 43.

- تحديد أسماء كبار ملاك الأسهم للذين يملكون 5٪ فأكثر وبيان عددها.
 - بيان الوضع التنافسي للشركة ضمن قطاع ونشاط الشركة وبيان حصتها السوقية المحلية وايضا الخارجية ان أمكن ذلك.
 - بيان درجة الاعتماد على الموردين أو العملاء الرئيسيين محلياً أو خارجياً في حال يشكل ذلك 10٪ فأكثر سواء كان مشتريات أو مبيعات أو إيرادات.
 - بيان أي حماية حكومية أو امتيازات تتمتع بها الشركة أو وصف لأي براءات اختراع أو حقوق امتياز لها.
 - بيان الهيكل التنظيمي للشركة وعدد الموظفين العاملين وفتاتهم ومؤهلاتهم وبرامج التدريب لموظفي الشركة.
 - وصف للمخاطر التي تتعرض لها الشركة، وبيان الانجازات التي حققتها الشركة.
 - بيان مساهمة الشركة في حماية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.
- ج- اقرار من مدقق الحسابات للشركة حول البيانات المالية السنوية للشركة بان اجراءات التدقيق تمت وفق معايير التدقيق المعتمدة.
- د- اقرار من مجلس إدارة الشركة بعدم وجود أي امور جوهرية تؤثر على إستمرارية نشاط وعمل الشركة، وان مجلس الإدارة يوفر نظام رقابة داخلي فعال.
- هـ- التأكد من قيام الشركة المصدرة بالإعلان وتزويد الهيئة وبالسرية الممكنة عند حدوث أي معلومة جوهرية قد تؤثر في قرار المستثمر لشراء الورقة المالية أو الاحتفاظ بها أو بيعها أو

التصرف بها يكون لها تأثير مادي على موجودات الشركة أو التزاماتها.

و- متابعة لجان التدقيق للشركات المصدرة والتقارير الصادرة عنها، ومتابعة إفصاحات الأشخاص المطلعين ومدى التزامهم بشروط الإفصاح الخاصة بهم من حيث ملكياتهم والتغيرات التي تطرأ على ملكياتهم وملكيات أقربائهم من الأوراق المالية في الشركات المصدرة أو الشركات التابعة أو الشركات الحليفة أو الشقيقة أو الشركة الأم ومتابعة ملكيات كبار المساهمين ، بالإضافة الى متابعة إفصاحات الشركات المصدرة عن الأمور الجوهرية.

ثانياً: الرقابة والتفتيش على الشركات الممارسة لأعمال الخدمات المالية:

يقصد بشركات الخدمات المالية بأنها الشخص الاعتباري الذي يمارس عملاً أو أكثر من أعمال الوسيط المالي أو الوسيط لحسابه أو أمين الاستثمار أو مدير الاصدار أو مدير الاستثمار أو المستشار المالي أو أي نشاط يتم ترخيصه من قبل هيئة الأوراق المالية.

تتمثل أهم أنشطة شركات الخدمات المالية الخاضعة لرقابة الهيئة والتي يتم ممارستها في مجال عمل الأوراق المالية وبترخيص من هيئة الأوراق المالية في الآتي:

1- الوساطة :

- أ- الوسيط المالي ويقصد بها تنفيذ أوامر بيع أو شراء الأوراق المالية لصالح الغير.
- ب- الوسيط لحسابه : ويقصد بها تداول الأوراق المالية لصالح الشخص الاعتباري نفسه.

- 2- أمانة الاستثمار: وتشمل متابعة إدارة استثمارات العملاء ومراقبتها للتأكد من مطابقتها للأسس والاهداف الاستثمارية للعميل المنصوص عليها في الاتفاقية المبرمة بين العميل ومدير الاستثمار وفقاً للأنظمة والقوانين .
- 3- إدارة الاستثمار: وتشمل قيام مدير الاستثمار بإدارة محافظ الأوراق المالية لحساب الغير وفق الاتفاقية المبرمة بينهم وضمن الأنظمة والقوانين.
- 4- الاستشارات المالية: وتشمل تقديم النصح والمشورة للعميل مقابل أجر أو عمولة اما مباشرة أو من خلال نشرات تتعلق بالاستثمار.
- 5- إدارة الاصدارات: وتشمل القيام بإدارة الاصدار نيابة عن المصدر وتسويقها عنه عن طريق اعداد النشرات وعمل الدراسات اللازمة للإصدار ويتم ذلك من خلال بذل عناية حيث يبذل أقصى جهده لتغطية الاصدار دون التعهد بتغطيته كاملاً أو تحقيق غاية حيث يبذل أقصى جهد لتغطية الاصدار مع التعهد بشراء جزء أو كل الأوراق المالية التي لم يتم تغطيتها.
- 6- التمويل على الهامش: ويقصد به قيام الوسيط المالي بتمويل جزء من قيمة الأوراق المالية في حساب التمويل على الهامش بضمانة الأوراق المالية في ذلك الحساب.

ونظراً لأهمية دور شركات الخدمات المالية في مجال عمل الأسواق المالية فان الجهات الرقابية تولي اهتماماً كبيراً وبالغ الأهمية في مراقبة مستمرة ودورية لعمل هذه الشركات وذلك للأسباب الآتية:

- تعتبر شركات الخدمات المالية لاعباً أساسياً في مكونات السوق المالي وشريك استراتيجي لنجاح اعمال الأسواق المالية.

- وجود سيطرة لهذه الشركات على الأوراق كون ان محافظ العملاء والتي تحتوي على أوراق مالية تكون موجودة داخل الشركة وبإمكانها بيعها وشراؤها والتصرف بها، علما بان القيمة السوقية لهذه الأوراق المالية تعتبر ضخمة جداً.
- قيامها بالتوسط في بيع وشراء الأوراق المالية وضمان التبادل النقدي وتسوية الصفقات والعقود.
- تعتبر مصدر للمعلومات والتي يجب ان يكون هناك ضمان للحيادية وعدم الانحياز وتقديم المعلومات الصحيحة دون ان يؤثر على قرار المستثمر بالبيع أو الشراء.

وبعد إستعراض أهمية دور شركات الخدمات المالية في مجال عمل الأسواق المالية، تبرز أهمية الدور الرقابي على تلك الجهات من خلال الرقابة والتفتيش والتي تتم وفق أسلوبيين:

الأسلوب الأول: التفتيش والرقابة المكتبية
الأسلوب الثاني: التفتيش والرقابة الميدانية

الأسلوب الأول: التفتيش والرقابة المكتبية على شركات الخدمات المالية:
يمكن تقسيم أهم أنواع التفتيش والرقابة المكتبية على شركات الخدمات المالية الى قسمين :

الأول التفتيش والرقابة المكتبية على البيانات والمعلومات غير المالية لشركات الخدمات المالية.

الثاني التفتيش والرقابة المكتبية على البيانات والمعلومات المالية لشركات الخدمات المالية.

الأول: التفتيش والرقابة المكتتية على المعلومات غير المالية لشركات الخدمات المالية:

يعتبر الافصاح عن المعلومات غير المالية لشركات الخدمات المالية أمر هام وضرورة ملحة تساعد الجهات الرقابية بتقييم الوضع المالي والاداري لشركات الخدمات المالية غير المصدرة للأوراق المالية، لذلك تجب الاشارة الى ان اي شركة خدمات مالية مصدرة للأوراق المالية ينطبق عليها تماماً تعليمات الافصاح والإشراف والرقابة التي تمت الاشارة اليها سابقاً أعلاه، أما شركات الخدمات المالية غير المصدرة للأوراق المالية فهي ملزمة بتضمين تقاريرها المالية السنوية (المدققة من قبل مدقق حساباتها الخارجي) والنصف سنوية (المراجعة من قبل مدقق حساباتها الخارجي) بمجموعة من البنود يتم التأكد منها والرقابة عليها من قبل هيئة الأوراق المالية وخاصة ما يلي:

- 1- بيان الوضع القانوني للشركة وبيان أنشطتها الرئيسية.
- 2- بيان الوضع التنافسي للشركة وحصتها من السوق للخمس سنوات السابقة.
- 3- بيان بأسماء أعضاء مجلس الإدارة أو أعضاء هيئة المديرين أو الشركاء وبيان عن موظفي الشركة ومؤهلاتهم ورتبتهم الوظيفية.
- 4- بيان الهيكل التنظيمي للشركة وبرامج التأهيل والتدريب لموظفي الشركة.
- 5- توضيح ووصف للمخاطر التي قد تتعرض لها الشركة وبيان التطورات المستقبلية او التوسع في مشروعات مستقبلية.
- 6- التأكد من قيام الشركة بإعلان في بداية كل عام عن اسماء المعتمدين لديها ونوع الاعتماد الممنوح لكل موظف و تحديد اسماء الموظفين الخولين باستلام أوامر البيع والشراء والاعلان ايضاً عند استقالة أو انتهاء العلاقة مع الموظف المعتمد.

- 7- التأكد من قيام الشركة بالإفصاح عن عضويات موظفيها وشركائها واعضاء هيئة مديرها في مجالس ادارات الشركات المساهمة العامة.
- 8- التأكد من قيام الشركة بتزويد الهيئة بتقرير شهري يتضمن توضيح لتداولات وتعاملات اعضاء مجلس ادارتها او هيئة المديرين او الشركاء او موظفيها وأقربائهم .

الثاني: التفطيش والرقابة المكتبية على البيانات والمعلومات المالية لشركات الخدمات المالية:

يعتبر الإفصاح عن البيانات والمعلومات المالية لشركات الخدمات المالية لشركات الخدمات المالية ركيزة أساسية لتقييم الوضع الحقيقي والمركز المالي للشركات المصدرة للأوراق المالية وتحديد المخاطر التي قد تتعرض لها، ومعرفة قدرتها على توفير المتطلبات الأساسية والضرورية للممارسة أعمالها وكذلك قدرتها على الاستمرار بالعمل، ومن أهم المعلومات والبيانات التي يتم مراقبتها والتأكد منها ما يلي:

أولاً: التأكد من قيام شركات الخدمات المالية غير المصدرة للأوراق المالية بتزويد الجهات الرقابية في سوق رأس المال ما يلي:

- التقرير السنوي المدقق من قبل مدقق الحسابات الخارجي والاعلان عنه خلال مدة لا تزيد عن ثلاثة أشهر من انتهاء سنتها المالية متضمناً الميزانية العامة وحساب الأرباح والخسائر وقائمة التدفق النقدي والايضاحات حولها.
- التقرير نصف السنوي المراجع من قبل مدقق الحسابات الخارجي والاعلان عنه خلال مدة شهر من انتهاء نصف سنتها المالية متضمناً الميزانية العامة وحساب الأرباح والخسائر وقائمة التدفق النقدي والايضاحات حولها.

ثانياً: الملاءة المالية:

نظراً للدور الكبير والهام لشركات الخدمات المالية وبالذات شركات الوساطة المالية في مجال عمل الأوراق المالية الذي تم توضيحه سابقاً، لم تقف هيئة الأوراق المالية عند متابعة القوائم المالية السنوية والنصف سنوية للشركات فقط، بل حرصت أيضاً على المتابعة المستمرة للمراكز المالية لجميع الشركات العاملة في مجال الأوراق المالية (الوساطة) للتعرف على مدى كفاية الموارد المالية للشركة للوفاء بالتزاماتها المالية في موعد استحقاقها، وهو ما يعرف بالملاءة المالية والتي يمكن تعريفها بما يلي:

الملاءة المالية : مجموعة من البيانات والمعلومات المالية لمعرفة قدرة شركات الوساطة المالية بشكل مستمر (يومي، أسبوعي، شهري) على مواجهة التزاماتها في مواعيد استحقاقها ومعرفة المخاطر المحتملة التي قد تتعرض لها، وتشمل ما يلي:

1. قائمة المركز المالي، وبيان الأرباح والخسائر.
2. ميزان مراجعة بالأرصدة.
3. كشف محفظة الأوراق المالية.
4. كشف بأرصدة الذمم المدينة.
5. كشف بأرصدة الذمم الدائنة.
6. كشوفات التمويل على الهامش.

تجدر الإشارة إلى أن هيئة الأوراق المالية الأردنية قد أصدرت تعليمات توجب على جميع شركات الوساطة المالية بتزويدها أسبوعياً بالملاءة المالية والتي أصبحت منذ عام 2010 يتم إرسالها من خلال روابط الكترونية ما بين هذه الشركات والجهات الرقابية (الهيئة) لذلك أصبحت تسمى الملاءة المالية الإلكترونية وفي حالة

عدم التزام هذه الشركات بإرسال الملاءة المالية الإلكترونية يتم إتخاذ كافة التدابير اللازمة وفقاً لأحكام القوانين والأنظمة والتعليمات والقرارات الصادرة بمقتضاه بما في ذلك تعليق أعمال الشركة أو نشاطها.

كما تجب الإشارة أيضاً الى أن الهيئة أصدرت تعليمات خاصة بشأن معايير الملاءة المالية للشركات العاملة في مجال الأوراق المالية والهدف منها:

1- قياس مدى قدرة هذه شركات الوساطة المالية على مواجهة المخاطر التي ترتبط بأنشطتها الرئيسية التمويلية والتشغيلية والاستثمارية وكذلك عملاءها والأوراق المالية التي تتعامل فيها.

2- سعي الهيئة إلى الارتقاء بمستوى أداء شركات الوساطة المالية ورفع كفاءتها في إدارة المخاطر المرتبطة بأنشطتها، بما في ذلك مخاطر الائتمان ومخاطر السوق والمخاطر التشغيلية.

3- تعزيز روح الثقة وبثها عند المتعاملين بالأوراق المالية لأن معرفة الاوضاع المالية الحقيقية لمراكز هذه الشركات يزيد من ثقة المتعاملين معها.

4- تساعد الجهات الرقابية مثل الهيئة برسم السياسات والخطط المستقبلية وتساعد في اتخاذ القرارات التي من شأنها حماية السوق من المخاطر وزيادة القدرة التنظيمية والرقابية.

ونظراً لأهمية قراءة وتفسير الملاءات المالية لشركات الوساطة المالية قامت الهيئة ومن خلال دائرة الترخيص والتفتيش بدراسة وتحليل الملاءات المالية لهذه الشركات، لذلك يتم متابعة وعمل دراسات اسبوعياً والتأكد من التزام هذه الشركات بمجموعة كبيرة من النسب يجب ان تحققها هذه الشركات في أي وقت من الأوقات ومن أهمها :

أولاً: نسبة السيولة : ويقصد بها قدرة شركات الو ساطة المالية على مواجهة التزاماتها قصيرة الأجل من خلال اصولها المتداولة بأقل وقت وكلفة، وهذه النسبة يجب أن لا تقل في أي وقت من الاوقات عن نسبة 100٪، بمعنى يجب أن لا تزيد التزاماتها قصيرة الاجل عن 100٪ عن اصولها المتداولة.

حيث نصت التعليمات انه يتوجب على شركة الو ساطة (الوسيط) الاحتفاظ بأصول سائلة او قابلة التحويل الى سيولة، خلال فترة قصيرة (فترة أسبوع) تغطي كافة الإلتزامات قصيرة الاجل بنسبة (100٪) على الأقل.

ويتم احتساب نسبة السيولة كما يلي:

نسبة السيولة = النقد الحر المتوفر لدى البنوك والصندوق + الذمم المدينة + (القيمة السوقية لحفظة الشركة الاستثمارية) مقسوما على الإلتزامات المتداولة.
مع الاخذ بعين الاعتبار الإستثناءات الآتية عند احتساب نسبة السيولة:

١ - النقد في الصندوق والودائع لدى البنوك: -

يحتسب هذا البند بكامل قيمته ويستثنى من ذلك الودائع المحجوزة والتي تكون مقابل تأمينات نقدية أي النقد غير الحر وغير المتاح للشركة.

٢ - الذمم المدينة (ذمم العملاء): -

أ- إستثناء كامل قيمة الذمم المدينة التي مضى اكثر من أسبوع على تاريخ نشؤها.

ب- إستثناء ذلك الجزء من الذمة المدينة للعميل الواحد الذي يمثل الزيادة عن نسبة (10٪) من حقوق الملكية.

ج- إستثناء ذلك الجزء من مجموع الذمم المدينة الذي يمثل الزيادة عن نسبة (200٪) من حقوق الملكية.

٣ - محفظة الأوراق المالية:-

أ - الأسهم المدرجة والمتداولة:-

تقيم حسب سعر السوق ويعتمد اخر سعر إغلاق من تاريخ البيانات المالية.

ب - الأسهم الموقوفة عن التداول: -

يتم إستثناء كامل قيمتها ويترك أمر تحديد الأسهم الموقوفة عن التداول التي تخضع ضمن هذا البند لإدارة السوق أي هيئة الأوراق المالية.

ج - الأسهم المتعامل بها في السوق الثالث: -

يتم تقييمها بالقيمة الاسمية مع الاخذ بعين الاعتبار الاقساط غير المسددة.

د - الأسهم غير المدرجة وغير المتعامل بها في السوق الثالث يتم إستثناء كامل قيمتها.

هـ - سندات التنمية واذونات الخزينة والسندات الصادرة عن المؤسسات الحكومية: -

تقيم بالقيمة السوقية، وإذا تعذر ذلك تقيم بالقيمة الاسمية.

و - السندات الصادرة عن الشركات المساهمة العامة.

تقيم بالقيمة السوقية وإذا تعذر ذلك تستثنى من عملية الاحتساب.

ز - المساهمة في شركات غير مساهمة عامة:- يتم إستثناء كامل قيمتها.

ح - الأوراق المالية المرهونة أو المحجوزة: - يتم إستثناء كامل قيمتها.

ط - إستثناء ما نسبته (15%) من قيمة محفظة الأوراق المالية وذلك بعد إجراء جميع التسويات الواردة في البنود من (أ) الى (ح) اعلاه.

٤ - الموجودات المتداولة الاخرى: -

يؤخذ بعين الاعتبار عند احتساب نسبة السيولة أية موجودات متداولة ضمن حسابات شركة الوساطة المالية يمكن تحويلها إلى نقدية خلال فترة قصيرة ويستثنى أية موجودات متداولة لا يمكن تحويلها إلى نقدية خلال فترة قصيرة.

وتعتبر هذه النسبة من النسب السريعة للسيولة نظراً لطبيعة عمل هذه الشركات وخصوصيتها بالتعامل بالأسهم والأوراق المالية، حيث أن أهم صفة من صفات الأسهم هي تحويله إلى سيولة بأقل كلفة ووقت ممكنين، لذلك يتوجب على شركات الوساطة توفيرها دائماً وفي أي وقت من الأوقات، بمعنى أن المستثمر والذي يملك الأوراق المالية إذا ما رغب بيعها فانه يتوجب عليه أن يقبض ثمنها من شركة الوساطة المالية التي نفذت أمر البيع بحد أقصى يومي عمل وذلك بعد عمل التسوية المالية مع مركز إيداع الأوراق المالية، كونها تنوب عن العميل بإجراء التسوية مع مركز الإيداع للأوراق المالية.

ثانياً: نسبة إجمالي الذمم المدينة للعملاء : ويقصد بالذمم المدينة للعملاء بأنها مجموع الارصدة النقدية التي تطلبها الشركة من عملائها الناتجة عن عمليات البيع والشراء للأوراق المالية، ومثال ذلك نفرض ان عميل اشترى اسهم بقيمة (1000) دينار بتاريخ 2020/2/1 دون أن يدفع ثمنها، وبتاريخ 2020/2/15 قام العميل ببيع هذه الأسهم بمبلغ 950 دينار، هنا تقوم الشركة بأخذ قيمة الأسهم المباعة البالغة 950 دينار وتقييد مبلغ تحت بند ذمم مدينة على العميل بقيمة 50 دينار بالإضافة الى بعض العمولات والفوائد، وعليه تكون هذه المبالغ (50 دينار + الفوائد والعمولات) ذمم مدينة على العميل.

وقد نصت التعليمات والقرارات الصادرة عن هيئة الأوراق المالية الخاصة بنسبة إجمالي الذمم المدينة للعملاء ما يلي:

يجب أن لا يتجاوز مجموع أرصدة الذمم المدينة (ذمم العملاء) الناتجة عن عمليات شراء وبيع الأوراق المالية ما نسبته (100٪) من صافي حقوق الملكية للشركة .
ثالثاً: نسبة إجمالي الذمم الدائنة للعملاء: ويقصد بالذمم الدائنة للعملاء بأنها مجموع الارصدة النقدية التي يتوجب على الشركة دفعها وتسديدها لعملائها الناتجة عن عمليات البيع والشراء للأوراق المالية، ومثال ذلك نفرض أن عميل قام بشراء أسهم بقيمة (1000) دينار بتاريخ 1/ 2/ 2020 دون أن يدفع ثمنها، وبتاريخ 15/ 2/ 2020 قام العميل ببيع هذه الأسهم بمبلغ 1050 دينار، هنا تقوم الشركة بأخذ قيمة الدين المترتب على العميل والبالغ 1000 بالإضافة للفوائد والعمولات، وتقييد المبلغ المتبقي لصالح العميل تحت بند ذمم دائنة على العميل بقيمة 50 دينار مطروحاً منه قيمة الفوائد والعمولات ، وعليه تكون هذه المبالغ (50 دينار - الفوائد والعمولات) ذمم دائنة لصالح العميل

وقد نصت التعليمات والقرارات الصادرة عن هيئة الأوراق المالية الخاصة بنسبة إجمالي الذمم الدائنة للعملاء ما يلي:

يجب ألا يتجاوز مجموع أرصدة الذمم الدائنة (ذمم العملاء) الناتجة عن عمليات شراء وبيع الأوراق المالية ما نسبته (200٪) من صافي حقوق الملكية.
ثالثاً: نسبة مجموع الإلتزامات إلى صافي حقوق الملكية: ويقصد هنا جميع الإلتزامات المترتبة على الشركة سواء كانت قصيرة أو طويلة الأجل.

وقد نصت التعليمات والقرارات الصادرة عن هيئة الأوراق المالية الخاصة بنسبة مجموع الإلتزامات إلى صافي حقوق الملكية ما يلي:

يجب أن لا يتجاوز مجموع الإلتزامات التي على شركة الوساطة المالية ما نسبته (250٪) من صافي حقوق الملكية.

رابعاً: نسبة جاري الشركاء الى رأس المال المدفوع: ويقصد بجاري الشريك هو إظهار جميع السحوبات أو الايداعات التي يقوم الشركاء بالشركة (الشريك) بسحبها

أو إيداعها تحت بند خاص يظهر ضمن صافي حقوق الملكية بالسالب في حال سحب أموال من الشركة، وإظهارها تحت بند الإلتزامات على الشركة في حال الإيداع لدى شركة الوساطة المالية، وتجدر الإشارة إلى أن الأنظمة واللوائح القانونية قد منعت السحب من أموال الشركة حتى لو كان شريكا ومساهما في الشركة في حال كانت الصفة القانونية للشركة مساهمة عامة.

وقد نصت التعليمات والقرارات الصادرة عن هيئة الأوراق المالية الخاصة بنسبة جاري الشركاء الى رأس المال المدفوع للشركات ذات المسؤولية المحدودة ما يلي:
يجب أن لا يتجاوز مجموع مسحوبات جميع الشركاء ما نسبته (20%) من رأس المال المدفوع للشركة.

خامساً: نسبة صافي حقوق الملكية لرأس المال المدفوع: وتعتبر هذه النسبة من أهم النسب المالية والتي يتم تفحصها والتدقيق عليها بصورة مستمرة كونها ملخص لأعمال الشركة وتعطي صورة واضحة عن الوضع المالي الحقيقي للشركة وقدرتها على الاستمرار بالعمل وممارسة أنشطتها التشغيلية، ولتوضيح ذلك نضرب المثال الآتي:

لنفرض ان البيانات المالية لأحدى شركات الوساطة المالية كانت كما يلي:

البند	المبلغ
رأس المال المدفوع	5000,000
الاحتياطي الاجباري	50,000
الاحتياطي الاختياري	50,000
أرباح أو (خسائر) متراكمة	100,000
ارباح أو خسائر الفترة الحالية	(20,000)
جاري الشريك (مسحوبات)	(40,000)
المجموع	5,160,000

نسبة صافي حقوق الملكية الى رأس المال المدفوع =

صافي حقوق الملكية

$$\frac{\text{رأس المال المدفوع}}{\text{صافي حقوق الملكية}} \times 100\%$$

رأس المال المدفوع

$$= 103.2\%$$

وتدل هذه النسبة ان الشركة قادرة على الاستمرار بعملها وان الوضع المالي وحقوق ملاك الشركة يزيد عن رأس المال بمعنى ان هناك أرباح او احتياطيات لدى الشركة مرتفعة.

أما لو كانت اقل من 100% فيدل ذلك على انخفاض حقوق ملاك الشركة عن رأس مال الشركة وان هناك انخفاض في الأرباح او الاحتياطيات وان هناك تآكل في رأس مال الشركة.

اما التعليمات الخاصة بشركات الخدمات فقد سمحت بان لا تقل هذه النسبة عن (75%)، حيث نصت التعليمات والقرارات الصادرة عن هيئة الأوراق المالية الخاصة بنسبة صافي حقوق الملكية لرأس المال المدفوع ما يلي:

"يجب ان لا تقل نسبة صافي حقوق الملكية ما نسبته (75%) من رأس المال المدفوع للشركة في أي وقت من الأوقات."

الأسلوب الثاني: التفتيش والرقابة الميدانية على شركات الخدمات المالية: يتم هذا الاسلوب من خلال أربعة برامج معمول بها لدى هيئة الأوراق المالية:

- التفتيش الدوري الشامل.
- التفتيش المفاجئ.
- التفتيش ذو الغرض الخاص.
- التفتيش التبعي.

وفيما يلي توضيح لأنواع برامج التفتيش الأربعة المبينة أعلاه:

البرنامج الأول: التفتيش الدوري الشامل:

يتم التفتيش على شركات الخدمات المالية وفق هذا البرنامج بشكل دوري وخلال فترة زمنية معينة ووفقاً لخطة موضوعة مسبقاً بحيث يتم تحديد الشركات المنوي التفتيش عليها بداية كل عام جديد من خلال اتباع التفتيش المبني على المخاطر (Risks Based Approach) وفقاً للخطوات الآتية:

آلية تحديد معايير المخاطر:

يجب التنويه أن تصنيف المخاطر من قبل الهيئة على شركات الخدمات المالية الممارسة لأعمال الوساطة المالية تقسم الى قسمين:

1. مخاطر متعلقة بتجاوزات ومخالفات ناتجة عن سوء الوضع المالي للشركات نتيجة ظروف السوق وعوامل خارجة عن ارادة الشركة.
2. مخاطر ناتجة عن ممارسات مفتعلة وتجاوزات تقوم بها بعض الشركات لتحقيق أهداف معينة منها تحقيق الربح وتجنب الخسائر.

مصادر المعلومات لتحديد المخاطر:

يتم الرجوع للمصادر الآتية:

1. الاطلاع على السجل المهني لكافة الشركات، ويقصد بالسجل المهني للشركة بالسيرة الذاتية لها منذ نشوئها ولغاية تاريخ التفتيش والذي يتضمن كافة العقوبات والقرارات التي أخذت بحق الشركة من فرض غرامات أو تقييد نشاط أو توجيه تنبيهات واذارات للشركة.
2. نتائج التفتيش السابقة.
3. ملف الشكاوى الخاص بكل شركة.
4. البيانات والقوائم المالية المدققة من قبل مدقق حسابات الشركة الخارجي.

خطوات تحديد المخاطر:

تصنيف الشركات بناءً على درجة المخاطر (Risks Based Approach) التي تتعرض لها ومن خلال الخطوات التالية:

- تحديد المخاطر (Risks Factors) الخاصة بشركات الوساطة المالية خلال فترة الدراسة من واقع السجلات المتوفرة والسجل المهني لكل شركة.
- اعطاء وزن (نسبة) لكل عامل من المخاطر وقياس درجة
- تجميع أوزان المخاطر للوصول لإجمالي نسبة المخاطر الخاصة بكل شركة، لتكون الشركات الأكثر وزناً هي أكثر خطورة.
- ترتيب الشركات بجدول تنازلياً حسب درجة الخطورة من الأكثر خطورة الى الأقل خطورة.
- الاخذ بعين الاعتبار الشركات التي لم يتم التفتيش عليها خلال فترات سابقة.

المخاطر التي تتعرض لها الشركات مع وزنها النسبي:

يوضح الجدول أدناه المخاطر التي تم حصرها في شركات الوساطة المالية، وقد تم تصنيف الشركات الى ثلاثة مجموعات حسب مجموع المخاطر وذلك كما يلي:

- المجموعة الاولى: مرتفعة المخاطر والتي حصلت على وزن نسبي 50% فما فوق.

- المجموعة الثانية: متوسطة المخاطر التي حصلت على وزن نسبي ما بين (21% - 49%).
- المجموعة الثالثة: منخفضة المخاطر وهي التي حصلت على وزن نسبي 20% فأقل.

جدول يوضح اهم المخاطر والوزن النسبي لكل منها

الرقم	عامل الخطورة	الوزن النسبي
1.	مخالفات الشركة لنسبة صافي حقوق الملكية	15%
2.	مخالفات الشركة لتعليمات التمويل على الهامش	5%
3.	مخالفات الشركة لتعليمات غسل الاموال	5%
4.	مخالفة الشركة لتعليمات فصل الحسابات	10%
5.	مخالفات نسب الملاءة المالية.	10%
6.	المخالفات الاخرى للقانون والأنظمة والتعليمات والقرارات الصادرة بمقتضاه والتي لم تذكر أعلاه	15%
7.	الشكاوى المقدمة ضد الشركة	10%
8.	نسبة صافي الذمم المدينة بعد اخذ خصص الديون المشكوك في تحصيلها الى صافي حقوق الملكية	15%
9.	فصل الوظائف والمهام والمفوضين بالتوقيع	5%
10.	الذمم الدائنة	10%
	المجموع	100%

وفيما يلي توضيح لطريقة احتساب كل عامل خطورة:

1. مخالفة الشركة لنسبة صافي حقوق الملكية (وزنها النسبي 15%):
ويتم توزيع النسبة كما يلي:

- أ- إذا كانت النسبة أقل من 75 ٪ فإن الوزن النسبي للخطورة هو 15٪.
- ب- إذا كانت النسبة أكثر من 75٪ وأقل من 90 ٪ فإن الوزن النسبي للخطورة 10٪.
- ج- إذا كانت النسبة من 90٪ وأقل من 100٪ فإن الوزن النسبي للخطورة 5٪.
- د- إذا كانت النسبة 100٪ فأكثر فإن الوزن النسبي للخطورة 0٪.
2. مخالفة الشركة لتعليمات التمويل على الهامش (وزنها النسبي 5٪):
- أ- في حال وجود أي مخالفة لتعليمات التمويل على الهامش خلال العامين الماضيين ولم تصوب فقد تم إعطاء الشركة خطورة نسبية مقدارها 5٪.
- ب- في حال عدم وجود مخالفة فقد تم إعطاءها خطورة نسبية مقدارها 0٪.
3. مخالفة تعليمات مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب (وزنها النسبي 5٪):
- أ- في حال وجود أي مخالفة لتعليمات مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب ولم تصوب فقد تم إعطاء الشركة خطورة نسبية مقدارها 5٪.
- ب- في حال عدم وجود مخالفة فقد تم إعطاءها خطورة نسبية مقدارها 0٪.
4. مخالفة تعليمات الفصل بين أموال الوسيط المالي وأموال عملائه (وزنها النسبي 10٪):
- أ- في حال وجود أي مخالفة من قبل الشركة لتعليمات الفصل بين أموال الوسيط المالي وأموال عملائه خلال العامين الماضيين فقد تم إعطاء الشركة خطورة نسبية مقدارها 10٪.
- ب- في حال عدم وجود مخالفة فقد تم إعطاءها خطورة نسبية مقدارها 0٪.
5. مخالفة نسب الملاءة المالية (وزنها النسبي 10٪):

- أ- في حال وجود أي مخالفة لنسب الملاءة المالية خلال العامين الماضيين فقد تم إعطاء الشركة خطورة نسبية مقدارها 10%.
- ب- في حال عدم وجود مخالفة فقد تم إعطاءها خطورة نسبية مقدارها 0%.

6. مخالفة الشركة للقوانين والأنظمة والتعليمات الأخرى (وزنها النسبي 15٪):

أ- في حال وجود أي مخالفات تم من خلالها اتخاذ تدابير من قبل الهيئة بحق الشركة خلال العامين الماضيين تم إعطاء الشركة خطورة نسبية 15٪.

ب- في حال عدم وجود مخالفة فقد تم إعطاءها خطورة نسبية مقدارها 0٪.

7. عدد الشكاوى المقدمة ضد الشركة (وزنها النسبي 15٪):

أ- في حال وجود أي شكوى على الشركة خلال العامين الماضيين وثبت بأن الشكاوى المقدمة من العملاء في حق الشركة صحيحة يتم إعطاء الشركة نسبة خطورة نسبية 15٪.

ب- وفي حال عدم وجود شكوى يتم إعطاءها خطورة نسبية مقدارها صفر٪.

8. نسبة صافي الذمم المدينة المتبقية بعد اخذ كامل مخصص الديون المشكوك في

تحصيلها (وزنها النسبي 15٪):

وقد تم توزيع النسبة كما يلي:

أ- إذا كانت النسبة أقل من 10 ٪ فإن الوزن النسبي للخطورة هو 0٪.

ب- إذا كانت النسبة أكثر من 10٪ وأقل من 50 ٪ فإن الوزن النسبي للخطورة 5٪.

ج- إذا كانت النسبة أكثر من 50٪ وأقل من 100٪ فإن الوزن النسبي للخطورة 10٪.

د- إذا كانت النسبة 100٪ فأكثر فإن الوزن النسبي للخطورة 15٪.

9. فصل الوظائف والمهام والمفوضين بالتوقيع (وزنها النسبي 10٪):
من خلال نتائج التفتيش السابقة وخبرة فريق التفتيش فقد تم إعطاء الشركة
خطورة نسبية 10٪ في حال عدم وجود عدد كافي من الموظفين وتركز المهام بيد
عدد محدود من الموظفين.

10. الذمم الدائنة لعملاء (وزنها النسبي 10٪):
بدراسة الذمم الدائنة في السوق والكفالات المقدمة للهيئة فقد تم اعتماد مبلغ
150 ألف دينار كمؤشر خطورة للذمم الدائنة حيث هو اقل مبلغ كفالة مقدم
للهيئة للوسيط المالي وعليه تم اعتماد ما يلي:
- أ- إذا كانت الذمم الدائنة لعملاء الشركة اقل من 150 ألف دينار فإن
الخطورة النسبية هي 0٪.
 - ب- إذا كانت الذمم الدائنة لعملاء الشركة أكثر من 150 ألف دينار واقل
من 500 ألف دينار فإن الخطورة النسبية 5٪.
 - ج- إذا كانت الذمم الدائنة لعملاء الشركة أكبر من 500 ألف دينار فإن
الخطورة النسبية 10٪.
- وبعد توزيع الاوزان النسبية للشركات يتم ترتيب الشركات تنازلياً من الأكثر
خطورة إلى الأقل خطورة ويتم إدراجها ضمن خطط التفتيش الدورية السنوية
على تلك الشركات.

البرنامج الثاني: التفتيش المفاجئ:

يتم هذا النوع فجائياً ودون إخطار الشركة المنوي التفتيش عليها للتحقق من
مسألة أو مسائل محددة ويكون هذا التفتيش أقصر وقتاً من التفتيش الدوري ومختلفاً
عنه إذ أن التفتيش الدوري أشمل ويتناول التحقق من مدى التزام الشركة بصفة
عامة بأحكام القانون والأنظمة والتعليمات الصادرة بمقتضاه بينما التفتيش المفاجئ
يقتصر على مسائل محددة استدعتها عملية التفتيش مثل ورود معلومة للهيئة من
جهة خارجية أو داخلية عن مسألة معينة مثل الصحف أو المواقع الإلكترونية أو

حتى من شركات الخدمات المالية، أو ورود شكوى إلى الهيئة بحق الشركة من قبل عملائها، كما أن التفتيش الدوري يتم فيه إخطار الشركة بموعد التفتيش بوقت مناسب حتى تتمكن الشركة من توفير السجلات والبيانات اللازمة لأغراض التفتيش، أما التفتيش المفاجئ فإنه لا يحتاج إلى إخطار الشركة مسبقاً.

البرنامج الثالث: التفتيش ذو الغرض الخاص:

وهو أحد البرامج المعمول بها بالتفتيش يكون أكثر تحديداً من أي برنامج تفتيشي آخر ويكون ذو هدف معين يتم من خلاله التفتيش على جانب أو أكثر ومحدد مسبقاً بناءً على معلومة وارده من جهة خارجية أو داخلية، وهو يشبه إلى حد ما التفتيش المفاجئ ولكن يختلف بأنه أكثر تحديداً ومثال ذلك:

في التفتيش المفاجئ يمكن أن ترد معلومة إلى أن الشركة (X) تتلاعب بأرصدة وحسابات العملاء دون تحديد أسماء عملاء معينين، بينما بالتفتيش ذو الغرض الخاص يتم تحديد أسماء العملاء الذين تم التلاعب بأرصدتهم وحساباتهم.

البرنامج الرابع: التفتيش التتبعي:

وهو التفتيش الذي يكون بعد إجراء أي نوع من برامج التفتيش السابقة، بهدف التأكد من تصويب المخالفات التي تم إكتشافها في التفتيش السابق أو التأكد من مدى التزام الشركة بقرارات الجهات الرقابية التي تنظم عملها ممثلة بهيئة الأوراق المالية.

كيفية الرقابة والتفتيش الميداني على شركات الخدمات المالية واليئة تطبيقها:

تعتبر شركات الخدمات المالية اللاعب الأساسي والمحوري في مجال عمل الأسواق المالية وهي أحد أهم أطراف السوق المالي حيث يمكن تعريفها بأنها الشخص الاعتباري الذي يمارس عملاً أو أكثر من أعمال الوسيط المالي أو الوسيط لحسابه أو أمين الاستثمار أو مدير الاستثمار أو المستشار المالي أو مدير الاصدار،

وبالتالي فإن هذه الشركات تخضع لرقابة هيئة الأوراق المالية ويتم التفتيش والتدقيق عليها من خلال اتباع برامج التفتيش الأربعة والتي تم توضيحها اعلاه من خلال تغطية جوانب متعددة من خلال الزيارات التفتيشية والتي يجب على المفتش تغطيتها لضمان نجاح المهمة.

كما يتم اختيار عينه التفتيش على أساس الأهمية النسبية وذلك من خلال أخذ عينه ممثلة لمجتمع الدراسة أو ما يسمى بالعينة العمدية بحيث يقدر المفتش حاجته من المعلومات ويقوم باختيار عينة الدراسة اختياراً حراً، وعليه يمكن تلخيص أهم الجوانب التي ينبغي على مفتش الأسواق المالية تغطيتها بالتفتيش كما يلي:

أولاً: الجوانب المالية:

- يهدف هذا الجانب الى تحقيق مجموعة من الأهداف أهمها:
- التحقق من صحة الملاءة المالية للشركة المزودة للهيئة والتأكد من عدم وجود أي تلاعب بالأرقام والنسب المالية.
- التحقق من صحة الأرصدة المزودة للهيئة وخاصة فيما يتعلق بالأرصدة النقدية والبنكية.
- التأكد من عدم وجود قيود على النقد المتوفر لدى الشركة كتأمينات نقدية أو كالرهن للبنك مقابل قرض.
- التأكد من نسب العمولات والفوائد التي تستوفيها الشركة من عملائها.
- التأكد من أن الشركة تقوم بمسك دفاترها المحاسبية وفق المعايير المحاسبية الدولية .
- التأكد من قيام الشركة بتوسيط حساب الصندوق لجميع القبوضات المالية والتأكد من قيامها بترحيل النقد مباشرة الى البنك أولاً بأول بهدف تعزيز اجراءات الرقابة المالية على النقد.

- التأكد من قيام الشركة بتصنيف الشركات التابعة والزميلة والحليفة والشقيقة وفقاً للمعايير المحاسبية الدولية وأنها تقوم بتسجيل وتقييم هذا الاستثمار وفقاً لتلك المعايير.

ولتحقيق الأهداف السابقة على المفتش دراسة ما يلي:

1- حسابات الشركة:

أ- دراسة التسويات البنكية وذلك بهدف مطابقة الأرصدة البنكية مع الأرصدة الدفترية للشركة ومعرفة الحسابات أو الشيكات المعلقة غير المصروفة والتأكد أن إعدادها يتم من قبل موظفين مستقلين على الأقل أحدهما المدير المالي للشركة.

ب- دراسة المقبوضات التي تدخل في حسابات الشركة والتأكد أنها حقيقية وغير وهمية أو الاعتراف بشيكات برسم التحصيل للتأثير على النقد: تقوم بعض شركات الوساطة المالية والتي لديها عجز في حساب النقد ويهدف الهروب من مخالفة نسب السيولة بالتلاعب في الملاءة المالية المرسلة للهيئة من خلال عمل قبوضات وهمية في سجلاتها الدفترية وزيادة النقد ومن ثم إرسال الملاءة للهيئة وبعده يتم عكس هذا القيد الوهمي، أو من خلال إرسال شيكات بحسابها لدى البنك وهي تعلم أنها لا يوجد بها رصيد حقيقي ومن ثم تقوم بعكسة بعد إرسال الملاءة المالية، كل ما سبق يعتبر تقديم بيانات مضللة وتضخيم للنقد وهو غير حقيقي بهدف تجميل البيانات المرسلة للهيئة وبالتالي تتجنب الوقوع من العقوبة التي سوف تفرض عليها.

ويمكن توضيح ذلك من خلال المثال الآتي:
نفرض ان شركة الهدف للوساطة المالية كانت بياناتها المالية يوم الخميس
2020 / 7 / 23 وذلك قبل ارسال الملاءة المالية للجهات الرقابية (الهيئة) كالآتي:

المبلغ بالدينار	البيان
5000	نقد لدى الصندوق والبنوك
1000	القيمة السوقية لحفظة الأوراق المالية
2000	الذمم المدينة والتي عمرها أقل من اسبوع
9000	الإلتزامات المتداولة

وكما أوضحنا سابقاً بأن نسبة السيولة يجب أن لاتقل بأي وقت
من الأوقات عن 100٪.

وبهذا التاريخ 2020 / 7 / 23 يجب على شركة الوساطة المالية إرسال البيانات
والملاءة المالية للهيئة بهذا التاريخ وقد قامت بإحتساب نسبة السيولة قبل إرسال
الملاءة المالية كما يلي:

نسبة السيولة = النقد الحر المتوفر لدى البنوك والصندوق + الذمم المدينة (أقل من
اسبوع) + (القيمة السوقية لحفظة الشركة الاستثمارية مطروح منها 15٪) مقسوماً
على الإلتزامات المتداولة.

$$= 5000 + 2000 + 9000 / 850 = 87\%$$

وبما ان النسبة اقل من 100٪ فان الشركة بهذه الحالة مخالفة لنسبة السيولة،
وبهدف تجنب هذا المخالفة سوف تلجأ شركة الهدف للوساطة المالية الى التلاعب
بتلك النسبة من خلال عمل القيد الوهمي التالي بهدف زيادة النقد ورفع نسبة
السيولة:



1250 من — الصندوق

1250 الى — العميل^(ج)

وبالتالي فان النقد يزداد وتصبح نسبة السيولة = 101%.

اي ان النسبة أكبر من 100% وبالتالي غير مخالفة وعندها تقوم بارسال الملاءة المالية للهيئة.

وبعد ان تقوم بارسالها يتم عكس القيد الوهمي السابق.

ج- دراسة مصروفات الشركة وخاصة المتعلقة بالمصاريف التشغيلية:

على المفتش التحقق من جميع المصاريف الخاصة بالشركة والتأكد من أنها صرفت ضمن أوجه يسمح بها القانون وضمن غايات الشركة الرئيسية وأن جميع المصاريف يوجد بها معززات تثبت ذلك، لأن بعض الشركات تعتمد الى رفع مصاريفها لاغراض ضريبية، علماً بأن المصاريف يمكن أن تكون لاشخاص ذوي علاقة بالشركة بهدف تخفيض الربح الخاضع للضريبة.

د- دراسة مصاريف التسويق من خلال الرجوع للاتفاقيات التي تبرمها الشركة:

من المعروف في عالم الأسواق المالية ان هناك حد أدنى وحد أعلى لمقدار العملات التي تتقاضها شركات الوساطة المالية من عملائها وهي مراقبة آلياً وذلك بهدف عدم التأثير على المنافسة بين الشركات، إلا أن بعض الشركات وبهدف التحايل على الحد الأدنى للعمولة أي انها تريد ان تأخذ عمولة أقل من الحد الأدنى بهدف التأثير على المنافسة وجلب أكبر عدد ممكن من العملاء، تقوم بعقد بعض اتفاقيات تسويق وهمية مع بعض عملائها وإرجاع بعض العملات

(1) تراعي الشركة المتابعة ان يكون العميل من العملاء التي ذمتهم مدينة ويزيد عمرها عن اسبوع وبالتالي تخفيض مقدار الذمة المدينة، اما لوكان العميل رصيده دائن فانه أيضاً سوف يزداد معها الالتزامات المتداولة وبالتالي لن تستفيد الشركة من عمل القيد.

تحت بند مصاريف التسويق، لذلك تم وضع أسس ومعايير لمثل هذه الاتفاقيات ينبغي على المفتش دراستها عند القيامه بالتفتيش على الشركات.

2- دراسة حجم محفظة الشركة ونسبتها من رأس مالها:

وذلك بهدف حماية الشركة من المخاطر التي يمكن أن تتعرض لها نتيجة إستثمارها بجزء من رأس مالها في الأسواق المالية، لذلك فإن هناك بعض النسب المعينة ينبغي ان لا تتجاوزها الشركة في هذا الاستثمار من رأس مالها وغالباً ما تكون 20٪.

3- دراسة الإلتزامات والقروض المترتبة على الشركة:

على المفتش دراسة التزامات الشركة قصيرة وطويلة الاجل لمعرفة قدرتها على الاستمرار بالعمل وعلى تغطيتها لتلك الإلتزامات وذلك بهدف حماية الشركة وحماية عملائها من تعثر الشركة مالياً.

4- دراسة أرصدة الذمم المدينة ونسبتها من حقوق الملكية ومدى كفاية مخصص الديون المشكوك بتحصيلها وفيما إذا كان لدى الشركة أي ضمانات اضافية للذمم المدينة وهل تم الاعتراف بها مالياً:

يهدف هنا المفتش الى معرفة قدرة الشركة على تحصيل ديونها وأن هذه الديون التي على عملائها لا تتجاوز نسب معينة من حقوق ملكيتها، وبالتالي ضبط التسهيلات الممنوحة من الشركة لعملائها، والتحقق من أن الشركة تقوم بأخذ المخصصات المالية اللازمة للديون المشكوك بتحصيلها من عملائها ويتم عكسها على مركزها المالي.

5- دراسة مكونات حقوق ملكية الشركة وهل تم عكس الارباح أو الخسائر عليها من خلال إعداد القيود الخاصة بالربح أو الخسارة الناتج عن محفظتها وذلك حسب المعايير المحاسبية الدولية:

يسمح لبعض الشركات الحاصلة على ترخيص الوسيط لحسابه بأن تقوم بالاستثمار في محفظة للأوراق المالية لحسابها الخاص وينبغي على تلك الشركات أن تقيم محفظتها الاستثمارية أسبوعياً حسب الأسعار السوقية وعكس نتائج التقييم على صافي حقوق ملكيتها ضمن بند أرباح أو خسائر الفترة الحالية، وفي بعض الأحيان عندما تكون النتيجة سالبة أي أن هناك خسائر لا تقوم الشركات بعكسها على حقوق الملكية بهدف عدم انخفاض نسبة صافي حقوق الملكية الى رأس المال المدفوع عن 75% كما اشرنا إليها سابقاً ضمن النسب المالية، ولتوضيح ذلك نضرب المثال الآتي:

لنفرض أن البيانات المالية لأحدى شركات الوساطة المالية كانت كما يلي:

المبلغ	البند
1000,000	رأس المال المدفوع
50,000	الاحتياطي الاجباري
50,000	الاحتياطي الاختياري
100,000	أرباح أو (خسائر) متراكمة
(20,000)	ارباح أو خسائر الفترة الحالية (تقييم المحفظة)
(40,000)	جاري الشريك (مسحوبات)
1,140,000	المجموع

نسبة صافي حقوق الملكية الى رأس المال المدفوع =

صافي حقوق الملكية

----- * 100 %

رأس المال المدفوع

= 114 %

ولنفرض أن تقييم محفظة الشركة قد حقق خسائر خلال الفترة بقيمة (400,000) دينار

هنا يتوجب على الشركة ان تعمل قيد محاسبي بتخفيض صافي حقوق الملكية بقيمة الخسارة (400,000) دينار وبالتالي يصبح مجموع صافي حقوق الملكية = 740,000 دينار

وبالتالي تكون نسبة صافي حقوق الملكية الى رأس المال المدفوع = $1,000,000 / 740,000 * 100\% = 74\%$ وبذلك تكون اقل من 75% وهي مخالفة للأنظمة والتعليمات كونها أقل من 75%، وبالتالي تعتمد بعض الشركات إلى عدم عمل قيد الخسائر (تقييم المحفظة) لتجنب الوقوع في المخالفة.

6- دراسة مدى التزام الشركة بتعليمات التمويل على الهامش وخاصة فيما يلي:
أ- نسبة الهامش الأولي عند تاريخ الشراء:

على المفتش المالي التحقق عند قيام الشركة بالشراء لحساب العميل في محفظة التمويل على الهامش أن لا تقل نسبة مساهمة العميل عند عمليات شراء الأسهم عن نسبة محددته تكون منشورة ومعلومة للشركات ضمن الأنظمة والقوانين والتي غالباً ما تكون 50%.

بمعنى أن العميل الذي يرغب بشراء اسهم قيمتها السوقية تبلغ 100,000 دينار يجب أن لا يقل المبلغ الذي يدفعه عن 50,000 دينار وبالتالي فإن مبلغ 50,000 دينار يُعبر عنه أنه مبلغ مساهمة العميل في الصفقة.

ب- مبلغ الهامش الأولي:

يجب أن يتحقق المفتش من أن الحد الأدنى لمبلغ الاستثمار في التمويل على الهامش يجب أن لا يقل عن مبلغ محدد والتي يجب ان لا يقل عن 5000 دينار.

ج- التأكد من أن جميع الأسهم الموجودة في محفظة العميل / هامش هي من الأسهم المسموح بتمويلها على الهامش والتأكد أيضاً من أن هذه الأسهم غير موقوفه عن التداول او مرهونة او محجوزة لصالح الغير:

يوجد العديد من الأسهم المدرجة والمتداولة في البورصة، لكن ليس جميع هذه الأسهم يسمح للشركات بتمويل عملياتها على الهامش، بمعنى ان هناك اسهم معينة وفق ضوابط وشروط (ومن ضمنها مدى سيولة السهم وعدد ايام التداول ونسبة صافي حقوق الملكية والربح) يسمح للشركات بالشراء لعملياتها على الهامش.

كما أنه يمكن ولأسباب معينة (مثل عدم تزويد الشركة المساهمة العامة البيانات المالية او فقدانها شرط من شروط الأسهم المسموح بتمويلها على الهامش) إيقاف السهم عن التداول وبالتالي يجب إخراج وإستثناء وعدم احتساب القيمة السوقية للسهم الموقوف عن التداول من محفظة العميل الهامش.

د- التأكد من أن شركة الوساطة المالية لا تقوم بتمويل العملاء ذو الشخصية الاعتبارية إذا كانت تابعة أو حليفة أو زميله أو شركة أم:

ومثال ذلك البنك العربي هو شركة مساهمة عامة وله أسهم مدرجة ومتداولة في بورصة عمان وله العديد من الشركات ومن ضمنها شركة مجموعة العربي وهي شركة وساطة مالية مرخصة لأعمال التمويل على الهامش ومملوكة بالكامل للبنك العربي، وبالتالي فإن العلاقة ما بين البنك العربي وشركة مجموعة العربي هي شركة تابعة كونها تخضع لسيطرة شركة أم وهي البنك العربي.

وضمن الأنظمة والتعليمات فإنه لا يجوز لشركة مجموعة العربي أن تقوم بتمويل عملياتها في الهامش لشراء اسهم بنك العربي.

وتهدف الجهات الرقابية ممثلة بالهيئة بعدم السماح لشركات الوساطة المالية بتمويل أسهم لها علاقة بها حتى لا يتم توجيه عملائها والتركز على شراء أسهمها وبالتالي رفع القيمة السوقية لأسهمها.

هـ- التأكد من عدم تجاوز حجم التمويل للعميل الواحد مليون دينار أو 10% من صافي حقوق الملكية أيهما أقل، وإن لا تتجاوز مبالغ التمويل على الهامش الممنوحة للعميل الواحد والمجموعة المرتبطة به عن (30%) من صافي حقوق الملكية لدى الوسيط المالي أو (6) مليون أيهما أقل:

فيما يخص العميل الواحد:

ويقصد أنه لا يجوز لشركة الوساطة المالية أن تقوم بتقديم قرض وتمويل على الهامش لشراء الأوراق المالية لعميلها الواحد أكثر من مليون دينار أو 10% من صافي حقوق ملكيتها أيهما أقل وفيما يلي توضيح لذلك:

اسم الوسيط المالي (الشركة)	صافي حقوق الملكية	10% من صافي حقوق الملكية
س	2,000,000	200,000
ص	16,000,000	1,600,000

شركة (س) يسمح لها تقديم تمويل على الهامش للعميل الواحد بمقد أقصى 200,000 دينار، كون أن 10% من صافي حقوق الملكية أقل من المليون دينار. شركة (ص) يسمح لها تقديم تمويل على الهامش للعميل الواحد بمقد أقصى مليون دينار، كون أن سقف التمويل والبالغ مليون أقل من 10% من صافي حقوق الملكية.

فيما يخص المجموعة المرتبطة:

يقوم بعض المضاربين أو المستثمرين من خلال شركات الوساطة المالية للالتفاف على تجاوز النسبة المحددة لسقف التمويل على الهامش للعميل الواحد من خلال

فتح اكثر من حساب هامش لاشخاص ذوي علاقة بهم (المجموعة المرتبطة) بهدف الحصول على تمويل أكبر، ولضبط التمويلات الخاصة بتلك المجموعة المرتبطة حددت التعليمات سقف لتلك المجموعة بأن لا تتجاوز (30%) من صافي حقوق الملكية لدى الوسيط المالي أو (6) مليون أيهما أقل.

كما وتجب الإشارة انه وفي حال تجاوز العميل أو المجموعة المرتبطة للسقف المحدد يتم الاستفسار عن أسباب هذا التجاوز وهل هو ناتج عن فوائد مقيدة على حساب العميل أو أنها ناشئة عن عمليات شراء جديدة، بحيث لو كانت زيادة السقف التمويل على الهامش ناتجة عن تقييد فوائد على حساب العميل لا تعتبر مخالفة أما لو كانت ناتجة عن عمليات شراء أسهم جديدة فتعتبر مخالفة.

وتهدف الجهات الرقابية من تحديد سقف التمويل على الهامش للعميل الواحد أو المجموعة المرتبطة الى عدم تركيز التمويل في اشخاص محددين وتوزيع المخاطر.

و- التأكد من عدم تجاوز إجمالي تمويل الشركة لعملاء الهامش نسبة 150% من صافي حقوق ملكيتها:

بمعنى أنه يسمح لشركة الوسطة المالية المرخصة لأعمال التمويل على الهامش ان تقدم تسهيلات لجميع عملائها بنسبة لا تتجاوز 150% من صافي حقوق ملكيتها وفيما يلي مثال على ذلك:

اسم الوسيط المالي (الشركة)	صافي حقوق الملكية	150% من صافي حقوق الملكية
س	2,000,000	3,000,000
ص	16,000,000	24,000,000

شركة (س) يسمح لها تقديم تمويل على الهامش لجميع عملائها بحد أقصى 3 مليون دينار.

شركة (ص) يسمح لها تقديم تمويل على الهامش لجميع عملائها بحد أقصى 24 مليون دينار.

وتهدف الجهات الرقابية من زيادة رفع سقف التمويل على الهامش لجميع عملائها بنسبة عالية (150٪) الى ضخ المزيد من السيولة وزيادة عمليات الشراء ورفع معدل دوران الأسهم، ولكن ضمن ضوابط وشروط محددية بحيث تتوزع على أكبر عدد ممكن من المستثمرين لتلبية جميع رغباتهم وتوزيع المخاطر.

ز- التأكد من عدم تجاوز تمويل الشركة لعملائها على الورقة المالية الواحدة أكثر من (20٪) من صافي حقوق ملكيتها :

بمعنى أنه يسمح لشركة الوسطة المالية المرخصة لأعمال التمويل على الهامش بتمويل عملائها لشراء سهم معين متداول في البورصة لغاية 20٪ من صافي حقوق ملكية شركة الوسطة المالية وفيما يلي مثال على ذلك:

اسم الوسيط المالي (الشركة)	صافي حقوق الملكية	20٪ من صافي حقوق الملكية
س	2,000,000	400,000
ص	16,000,000	3,200,000

شركة (س) يسمح لها تقديم تمويل على الهامش لجميع عملائها لشراء سهم محدد ولنفرض اسهم البنك العربي بحد أقصى 400 ألف دينار.

شركة (ص) يسمح لها تقديم تمويل على الهامش لجميع عملائها لشراء سهم محدد ولنفرض اسهم البنك العربي بحد أقصى 3,200,000 دينار.

وتهدف الجهات الرقابية من تحديد سقف التمويل على الهامش لتمويل ورقة مالية واحدة إلى عدم تركيز التمويل في ورقة أو سهم محدد وتوزيع المخاطر التي قد تحصل لتلك الأسهم خاصة وأن الضمانات الموجودة

للقرض المقدم من قبل الوسيط المالي (التمويل على الهامش) هو الأسهم الموجودة في محفظة الهامش للعميل، الأمر الذي يزيد من نسبة المخاطر في حال تم إيقاف الورقة المالية عن التداول لأي سبب كان كونها هي الضمان الوحيد للشركة لتحويل ديونها من العميل في حال تخلف عن السداد.

7- التأكد من قيام الوسيط المالي (شركة الوساطة المالية) بالفصل بين أمواله وأموال عملائه:

- تتولد الارصدة الدائنة⁽¹⁾ للمستثمرين والعملاء بالسوق المالي من خلال :
 - قيامهم بالايذاع النقدي في حساباتهم لدى شركة الوساطة المالية.
 - قيامهم بعمليات بيع الأوراق المالية المدفوع ثمنها مسبقاً.
- وتكون هذه الارصدة الدائنة غالباً بمبالغ كبيرة حيث تقوم بعض شركات الوساطة المالية باستغلالها لتمويل انشطتها او لتمويل عملاء آخرين ذوي علاقة بهم، لذلك جاءت تعليمات فصل اموال الوسيط المالي عن اموال عملائه لمجموعة اهداف من أهمها ما يلي:
- عدم استغلال الوسيط المالي (شركة الوساطة المالية) أموال الغير (أموال عملائه) لصالحه أو لصالح عملاء آخرين ذوي علاقة به.
- عدم تاخر صرف هذه المبالغ من قبل شركة الوساطة المالية للعملاء في حال طلبها وذلك تجنباً لاستغلالها.
- ولتحقيق الأهداف السابقة ينبغي على المفتش التحقق مما يلي:

(1) يقصد بالارصدة الدائنة للمستثمرين أو للعملاء : هي الارصدة النقدية التي تكون للعملاء على شركة الوساطة المالية .

- أ- قيام الوسيط المالي (شركة الوساطة المالية) بفتح حساب بنكي مستقل خاص بالعملاء يتم فيه ايداع وسحب الأرصدة الخاصة لعملائها على أن لا يقل رصيده بأي وقت من الاوقات عن رصيد الذمم الدائنة للعملاء.
- ب- عدم استخدام الوسيط المالي (شركة الوساطة المالية) أموال العملاء لتمويل أنشطته الخاصة او تمويل عملاء آخرين .
- ج- قيام الوسيط المالي (شركة الوساطة المالية) بفصل أوراقه المالية عن الأوراق المالية الخاصة بعملائه.

8- دراسة تعاملات ذوي العلاقة (أعضاء هيئة المديرين , الموظفين , الاقارب من الدرجة الاولى الزوج والزوجه والأولاد القصر) وذلك من خلال ما يلي:
تنص التعليمات على انه يجب أن تكون تداولات وتعاملات (أعضاء هيئة المديرين , الموظفين , الاقارب من الدرجة الاولى الزوج والزوجه والأولاد القصر) على أساس الدفع النقدي المسبق قبل قيامهم بعمليات شراء للأوراق المالية وذلك بهدف عدم استغلال أموال الشركة لصالحهم أو لصالح اقربائهم وذوي العلاقة بهم، لذلك على المفتش في هذا الجانب التحقق مما يلي:

- أ- التأكد من أن تداولاتهم تتم على الأساس النقدي من خلال الدفع المسبق قبل شراء الأوراق المالية وبقيمة لا تقل عن قيمة الشراء.
- ب- ان تعاملهم يتم وفقاً للسياسة الائتمانية للشركة أي معاملتهم مثل باقي العملاء.

ج- في حال تعاملهم بالتمويل على الهامش يتم التأكد من معاملتهم وفقاً لتعليمات التمويل على الهامش وضمن السياسة الائتمانية للشركة للتمويل على الهامش.

ثانياً: الجوانب التنظيمية الخاصة بالعملاء:

على المفتش التحقق من مجموعة بنود تخص الأمور التنظيمية المتعلقة بعملاء شركة الوساطة المالية والتي من أهمها ما يلي:

- 1- التأكد من قيام الشركة بإرسال كشوف حساب للعملاء الذين جرى على حساباتهم حركات وعمليات خلال ثلاثة أشهر من تاريخ آخر حركة سواء بالبريد الإلكتروني أو المسجل : وذلك بهدف التأكد من أن العميل على إطلاع أولاً بأول بجميع الحركات والعمليات التي تمت على كشف حسابة.
- 2- التأكد من قيام الشركة بالاحتفاظ بتفاويض أوامر البيع والشراء سواء كانت خطية أم صوتية والتأكد من تنفيذها للأوامر حسب التسلسل الزمني ومن وجود نظام صوتي مسجل لديها يتم فيه تسجيل المكالمات الواردة والصادرة وأخذ النسخ الاحتياطية اللازمة لذلك: وذلك بهدف التأكد من عمليات البيع والشراء التي تمت على كشف حساب العميل هي أوامر صادرة ومرسلة من قبل العميل نفسه وأنه لا يوجد تلاعب بتلك الحركات، والتأكد من التسلسل الزمني للأوامر بحيث لا يتم تفضيل عميل على عميل آخر وإن الأوامر ادخلت حسب التسلسل الزمني والوقت لأن العامل الزمني عنصر أساسي ومهم في عالم التداول.
- 3- التأكد من وجود مكان ومساحة مناسبة للعملاء داخل الشركة مع الفصل المكاني بين العملاء والموظفين: وذلك بهدف توفير بيئة مناسبة وآمنة للتداول بحيث لا يؤثر الوسيط المالي على العميل بخصوص قرارة الاستثماري.
- 4- التأكد من قيام الشركة بالمصادقة على صحة توقيع العملاء سواء (هامش أو وساطة) عند إبرام الاتفاقيات: عند قيام العميل بفتح حساب تداول لدى شركة الوساطة المالية ينبغي على الشركة المصادقة على صحة توقيع العميل لأنها سوف تصبح معتمدة لدى الشركة عند التوقيع على أوامر البيع والشراء أو على أي أوراق رسمية معتمدة داخل الشركة.
- 5- التأكد من نسب العمولة ونسب احتساب الفائدة الواردة في الاتفاقية :

ان نسب عمولات التداول هي محدده ضمن حد أدنى وحد أعلى، لذلك بعض شركات الوساطة تقوم عند إبرام الاتفاقية مع عملائها بالاتفاق معه على الحد الأدنى للعمولة ولكن عند ادخالها بنظام الإلكتروني المحاسبي تقوم بادخال نسبة غير المتفق عليها، لذلك ينبغي على المفتش التحقق من مطابقة نسب عمولات التداول المتفق عليها بالاتفاقيات المبرمة مع العملاء مع المدخلة على النظام المحاسبي.

كذلك ينبغي التأكد من في حال كانت الاتفاقيات المبرمة لحسابات التمويل على الهامش التأكد أيضاً من نسب الفوائد المتفق عليها. بمعنى ان النسب المتفق عليها والمحددة ضمن الاتفاقيات الموقعة ما بين العملاء وشركة الوساطة المالية سواء كانت عمولات التداول أو الفوائد هي نفس المعكوسة على الأنظمة المحاسبية الخاصة بذلك.

6- في حال قيام العميل بتفويض عميل آخر بإدارة حسابه نيابة عنه يجب التأكد من وجود وكالة عدلية مصدقة من المحكمة : وذلك بهدف حماية أموال العملاء والتأكد ان من يعمل على إدارة حساب العميل اما العميل نفسه أو شخص يسمح له ضمن الأنظمة والقوانين ويجب ان تكون وكالة عدلية حسب الأصول.

7- التأكد من قيام الشركة بتصنيف العملاء (طبيعي، اعتباري، شريك، عميل، قاصر):

وذلك بهدف معرفة وطبيعة عملاء الشركة (شخص طبيعي، شخص اعتباري، شريك، عميل، قاصر) لاعداد الدراسات وإصدار التقارير الخاصة بذلك وخاصة بجانب غسل الأموال وتمويل الإرهاب لأن هذا التصنيف جزء أساسي ومفيد لهذا الجانب.

8- التأكد من احتفاظ الشركة بملفات خاصة لجميع موظفيها:

يوجد بعض الشروط والمتطلبات الخاصة بالموظفين مثل اشتراط ان الموظف الوسيط المالي يجب أن يحمل بحد أدنى درجة البكالوريوس ولدية دورات خاصة بالوساطة المالية ودورات خاصة بالامتثال معتمدة من الجهات الرقابية وبالتالي تساعد المفتش عند قيامه بالتفتيش من التأكد من أن موظفي الشركة ينطبق عليهم الاسس والشروط الواجب اشغالها لتلك الوظيفة.

ثالثاً: الجوانب المتعلقة بالنظام المحاسبي المستخدم:

في هذا البند يعمل المفتش على فحص توافق النظام الآلي المعتمد من قبل الشركة مع متطلبات الهيئة بخصوص الأنظمة المحاسبية ويتم فحص النظام من خلال الاجابة عن الأسئلة التالية:

- أ- هل يسمح النظام بإجراء مناقلات بين الحسابات سواء كان على مستوى العميل نفسه أو من عميل لعميل آخر؟
يجب أن لا يسمح النظام بإجراء مناقلات بين الحسابات بين العملاء سواء كان على مستوى العميل نفسه أو من عميل لعميل آخر وذلك ان كل حساب مستقل عن الآخر، إلا أنه وفي حالات محدده وواضحة يمكن السماح للشركة بعمل تلك المناقلات لكن بموافقة الهيئة المسبقة.
- ب- هل يمكن تغيير تواريخ السندات أو يمكن تغير ساعة النظام وساعة جهاز الخادم نفسه؟

يجب أن لا يسمح النظام المحاسبي المستخدم داخل الشركة بتغيير تواريخ السندات (القبض أو الصرف أو القيود) ولا يسمح أيضاً بتغيير ساعة النظام وساعة جهاز الخادم نفسه (الوقت) وذلك بهدف ضمان عدم التلاعب بتواريخ العمليات الحاصلة على سجلات الشركة او حسابات عملائه، ولتوضيح ذلك التلاعب نضرب المثال الآتي:

يُطلب من الشركات أن تزود الجهات الرقابية بتقارير وكشوفات اسبوعية للتأكد من أنها غير مخالفة ومنسجمة مع الأنظمة والقوانين، وفي احد الحالات قامت شركة وساطة مالية بالتلاعب من خلال أنها قامت بتعديل تاريخ الكشف في يوم لم تكن مخالفة فيه وإرساله للهيئة، وقد تبين أن تاريخ طباعة الكشف كان قبل تاريخ البيانات المالية المرسل للهيئة، والأصل أن يكون العكس تماماً.

ج- هل يمكن إصدار شيكات من حسابات مدينة أو إصدار شيكات برصيد أكبر من الأرصدة الدائنة ؟

على المفتش التحقق من صحة النظام المحاسبي من خلال التأكد بعدم السماح للنظام بسحب أو صرف رصيد للعميل حسابه مدين أو سحب مبلغ أكبر من رصيده الدائن، وذلك بهدف حماية أموال العملاء وعدم استغلال الشركة لأموال الشركة.

د- هل جميع الشيكات الصادرة عن الشركة تكون مدموغة بعبارة "يصرف للمستفيد الأول"؟

يجب على المفتش التأكد أن الشيكات الصادرة للعملاء من الشركة تصدر إلكترونياً وأنها مدموغة بعبارة "يصرف للمستفيد الأول" وأنها غير مشطوبة عند عبارة المستفيد الأول وذلك بهدف حماية أموال العملاء وعدم استغلال الشركة لأموال عملائها.

رابعاً: الجوانب المتعلقة بأنظمة الرقابة الداخلية:

1- هناك عدة أمور يتم مراجعتها في الشركة خاصة بنظام الرقابة الداخلي تتم من خلال ما يلي:

أ- مراجعة محاضر اجتماع هيئة المديرين وتحديد فيما إذا كان هناك تداخل في المهام بين الموظفين وهل يوجد ملفات موظفين أصولية:

وذلك بهدف التأكد أن جميع القرارات المتخذة من قبل إدارة الشركة تتسجم مع الأنظمة والقوانين المعمول بها.

ب- مراجعة قرارات لجنة الاستثمار والسياسة الائتمانية للشركة:

يجب أن يتواجد داخل كل شركة و ساطة لجنة استثمار ولجنة تتولى السياسة الائتمانية للشركة بهدف دراسة ووضع الأسس الملائمة لها عند منحها تسهيلات أو وضع الأسس لقراراتها الاستثمارية، وبالتالي يتم مراجعة

أعمال تلك اللجان بهدف التأكد من إنسجامها مع الأنظمة والقوانين المعمول بها.

ج- التأكد من مدى توافق الصلاحيات الممنوحة للمستخدم (الموظف) لأسس وقواعد الرقابة الداخلية وأنها منسجمة مع معايير الرقابة الداخلية: وذلك بهدف التحقق من فصل المهام والوظائف وعدم تداخل الصلاحيات بين أعمال الموظفين بشكل يضمن تحقيق أعلى معايير الرقابة الداخلية.

2- التأكد من تفعيل دور ضابط الامتثال لدى الشركة: -

فرضت الجهات الرقابية على شركات الوساطة المالية تعيين ضابط امتثال داخل كل شركة ويمكن تعريف ضابط الامتثال على أنه الشخص الطبيعي الذي يتولى مراقبة الاوضاع الادارية والفنية والمالية والتأكد من مدى التزامها بالتشريعات النافذة الخاصة بعمل الأسواق المالية وهو مرتبط مباشرة بالمدير العام للشركة، وعليه اجتياز دورات معتمدة من قبل الجهات الرقابية قبل اعتمادها من الهيئة والموافقة على عمله داخل شركة الوساطة المالية، وفي هذا الجانب يجب على المفتش ان يتحقق من جانبيين بخصوص عمل ضابط الامتثال وهما:

أ- الجانب الإداري ويشمل التأكد من قيام ضابط الإمتثال بما يلي:

1. إعداد دليل خاص للإمتثال على أن يتم تحديثه باستمرار.
2. التدقيق على أعمال الشركة للتأكد من مدى مطابقتها لقانون هيئة الأوراق المالية والأنظمة والتعليمات الصادرة بمقتضاها.
3. متابعة مدى التزام موظفي الشركة بسياساتها الائتمانية والاداريه وغيرها.
4. التأكد من التزام الشركة بجميع متطلبات مؤسسات سوق رأس المال والاحتفاظ بسجل خاص للمراسلات مع هذه الجهات.
5. تنظيم إجراءات عمل الشركة بالطريقة التي تكفل التقيد التام بالأنظمة الداخلية والقوانين المنظمة لعملها.

6. متابعة شكاوى العملاء من خلال فتح سجلات خاصة للشكاوى ومتابعة نتائجها.

7. التأكد من أن الشركة اتخذت الاحتياطات الملائمة والوقائية لخطر تحريف المعلومات وسلامة أمنها بما في ذلك أخذ نسخ احتياطية لجميع البيانات والمعلومات التي تخص الشركة.

8. الاحتفاظ بسجلات تتضمن مايلي :

- أسماء مسؤولي الشركة وموظفيها.
- حسابات هيئة المديرين والعاملين في الشركة.
- سجل لجميع شكاوى العملاء والإجراءات المتخذة.
- سجل خاص يحتوي على محاضر الاجتماعات.
- قائمة أسماء جميع العملاء.

9. تحديد الإجراءات الواجب إتباعها من قبل الإدارة والموظفين بشأن التعرف على مخاطر الامتثال.

10. التأكد من تطبيق الإجراءات التصحيحية في حال اكتشاف مخالفات ناجمة عن عدم الامتثال، وإبلاغ ذلك للإدارة العليا.

11. التأكد من تطبيق الشركة لتعليمات مكافحة غسل الأموال ومكافحة الارهاب.

ب- الجانب المالي ويشمل التأكد من قيام ضابط الامتثال بما يلي:

1- التأكد من إعداد تقارير دورية تُرفع للإدارة العليا تتضمن على سبيل المثال:

- الوضع المالي للشركة ومدى الالتزام بمعايير الملاءة المالية.
- المخالفات التي ارتكبتها الشركة استناداً لتعليمات معايير الملاءة المالية.
- اعداد تقارير دوريه عن الامور الخاصة بالعملاء مثل تركيز الذمم المدينة.

- 2- متابعة متطلبات هيئة الأوراق المالية فيما يخص الأنظمة المحاسبية والتأكد من تطبيقها في الشركة وكذلك نظام التسجيل الهاتفي.
- 3- التأكد من إرسال الملاءة المالية والبيانات المالية لهيئة الأوراق المالية خلال المدة المحددة قانونياً.
- 4- التأكد من التزام الشركة بإعلام هيئة الأوراق المالية بأي معلومات جوهرية تخص الوضع المالي للشركة فوراً.
- 5- التأكد من قيام الشركة بمسك الدفاتر والسجلات المحاسبية الخاصة بها وتلك السجلات الضرورية لممارسة أعمالها بصورة منظمة وصحيحة وفقاً لمعايير المحاسبة الدولية ومتطلبات وقوانين تنظيم المهنة.
- 6- عمل محاضر جرد للصندوق العام.
- 7- التفتيش على فروع الشركة إن وجد.

خامساً: الجوانب المتعلقة بمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب:

غسل الأموال هي عملية تهدف إلى إخفاء المصدر الرئيسي غير المشروع للأموال التي يسعى للحصول عليها أو توليدها من النشاط غير المشروع وإظهارها بأنها تولدت عن طريق مصادر مشروعة وغير مخالفة للأنظمة والقوانين⁽¹⁾، وهناك عدة مجالات وأنشطة لتوظيف تلك الأموال وإظهارها بطرق مشروعة ومن ضمنها أنشطة الأوراق المالية.

ونظراً لأن عمليات غسل الأموال في أنشطة الأوراق المالية داخل البورصة من شأنها عمل تشوهات في أسعار الأسهم وبالتالي عدم استقرار السوق فإن هيئة الأوراق المالية باعتبارها هيئة اعتبارية تمارس أعمالها كجهة رسمية مملوكة بالكامل

(1) صندوق النقد العربي (2016)، صندوق النقد العربي بشأن سياسة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

من قبل حكومة المملكة الأردنية الهاشمية، تقوم بتنفيذ مهامها بهذا الجانب من خلال قيامها بالدور الرقابي والتشريعي بمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب في مجال أنشطة الأوراق المالية على الجهات المالية الخاضعة لرقابتها حيث أن عملية الرقابة على مكافحة عمليات غسل الأموال وتمويل الإرهاب تندرج ضمن أولويات الرقابة الشاملة للهيئة، لذلك تسعى الهيئة إلى تطبيق كافة أوجه الرقابة والتفتيش في هذا الجانب لتحقيق الأهداف التالية :

- 1- تعزيز نزاهة السوق المالية ومصداقيتها.
 - 2- حماية الأشخاص المرخص لهم وعمالئهم من العمليات غير القانونية التي قد تنطوي على غسل للأموال أو تمويل للإرهاب أو أي نشاط إجرامي آخر.
 - 3- حماية السوق من تشوهات الأسعار الخاصة بالأوراق المالية والمحافظة على استقراره.
- ولتحقيق الأهداف السابقة ينبغي على المفتش التأكد والتحقق من ما يلي:
- أولاً: التأكد من قيام الجهات الخاضعة لرقابة الهيئة بتطبيق مبدأ "اعرف عميلك" Know Your Client على جميع عملائها وذلك من عن طريق:
1. اخذ الشركة اجراءات العناية الواجبة للتعرف على العميل من خلال نماذج خاصه سواء كان العميل شخص (طبيعي، اعتباري).
 2. التحقق من هوية العملاء والأشخاص المفوضين بالتوقيع نيابة عنهم، والاحتفاظ بالنسخ الأصلية.
 3. تحديث البيانات لجميع العملاء بشكل مستمر ودوري.
- ثانياً: وجود سجل مستقل يبين فيه الايداعات النقدية بشكل دوري والتي تزيد عن عشرة الاف دينار.

ثالثاً: التأكد من قيام الشركة بتعيين مسؤول اخطار ونائباً له وأن يكونا من الإدارة العليا.

رابعاً: وجود نموذج الاخطار لدى الشركة لإعلام وحدة مكافحة غسل الاموال في حال وجود شبه بذلك.

خامساً: التأكد من وجود نظام داخلي مكتوب لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ووجود سياسات واجراءات خاصة لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب معتمد ومقر من إدارة الشركة العليا سواء هيئة المديرين أو مجلس الإدارة. سادساً: التحقق من قيام الشركة بتدريب العاملين في الشركات بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

سابعاً: التحقق من صحة تصرف شخص نيابة عن العميل والتعرف على هويته والتحقق منها.

وهناك عدة مؤشرات تدل على وجود شبهات غسل أموال في مجال أنشطة الأوراق المالية تساعد المفتش في تخمين وتقدير هذه الشبهات وهي:

أولاً: المؤشرات الدالة على وجود شبهات في غسل الأموال وتمويل الارهاب خارج عمليات التداول:

1. عدم اهتمام العميل بشأن الالتزام بمتطلبات مكافحة غسل الاموال او تمويل الإرهاب.
2. رفض العميل تقديم معلومات أو بيانات عنه أو تو ضيح مصدر أمواله وأصوله الأخرى.
3. محاولة العميل تزويد شركة الو ساطة المالية بمعلومات غير صحيحة أو مضللة تتعلق بهويته و/ أو مصدر امواله.
4. صعوبة تقديم العميل لوصف لطبيعة عمله او عدم معرفته بانشطته بشكل عام.

5. وجود اختلاف كبير بين أنشطة العميل والممارسات العادية.
6. إنتماء المستفيد الحقيقي لمنظمة معروفة بالنشاط الاجرامي.

ثانياً: المؤشرات الدالة على وجود شبهات في غسل الأموال وتمويل الارهاب
في عمليات التداول:

1. محاولة العميل الغاء صفقة او تغييرها بعد تبليغه بمتطلبات تدقيق المعلومات او حفظ السجلات من الشخص المرخص له.
2. طلب العميل انهاء اجراءات صفقة يستخدم فيها اقل قدر ممكن من المستندات.
3. قيام العميل بعدد كبير من الحوالات البرقية التي يصعب تفسيرها على الرغم من تدني قيمة صفقات الأوراق المالية.
4. تغيير مصادر دخل العميل بشكل مستمر.
5. عدم تناسب قيمة او تكرار العمليات مع المعلومات المتوافرة عن المشتبه فيه ونشاطه ودخله ونمط حياته وسلوكه.
6. عدم اهتمام العميل بالمخاطر والعمولات او اي مصاريف اخرى.
7. رغبة العميل في المشاركة في صفقات غير واضحة من حيث غرضها القانوني او الإقتصادي او عدم انسجامها مع استراتيجية الاستثمار المعلنة.
8. قيام العميل بتحويلات برقية متعددة لحسابه الخاص بالاستثمار يتبعه بطلب مباشر لتحويل المبلغ لطرف ثالث دون توضيح الغرض من ذلك.

9. قيام العميل با استثمار طويل الاجل يتبعه بعد مدة وجيزة طلب تصفية الوضع الاستثماري بتحويل العائد من الحساب.
10. قيام العميل بفتح عدة محافظ استثمارية بعدة اسماء، وتعدد التحويل بين الحسابات او التحويل لطرف آخر دون مسوغ مبرر.
11. طلب العميل من شركة الوساطة المالية تحويل الأموال ومحاولة عدم تزويدها بأي معلومات عن الجهة مرسلة الحوالة أو الشخص المرسل إليه (ب).

سادسا: الرقابة والتفتيش على التراخيص الأخرى:

يشمل التفتيش أيضاً جوانب أخرى على الشركات الحاصلة على تراخيص غير الوساطة المالية وفيما يلي توضيح لذلك:

- 1- إدارة الاستثمار: وهي ان تتولى شركة الوساطة المالية إدارة حساب العميل نيابة عنه بموجب اتفاقية مبرمة بينهما، لذلك هناك عدة أمور يجب على المفتش التحقق منها ومراجعتها في الشركة من أهمها:
 - الفصل بين الأوراق المالية الخاصة بكل عميل من عملاء إدارة الاستثمار والأوراق المالية المملوكة للشركة.
 - الاحتفاظ بحسابات مستقلة لكل عميل أو محفظة يتولى إدارتها، على أن يتضمن حساب كل عميل الإستثمارات والفوائد المقبوضة والأرباح الموزعة بالإضافة إلى أي نفقات تكبدها مدير الاستثمار نتيجة إدارته لمحفظة العميل إن وجدت وتفاصيل هذه النفقات.

1 تعليمات غسل الأموال، الكويت، الموقع الإلكتروني " <https://www.cma.gov.kw/ar/web/cma/cma-board-releases/-cmaboardreleases/detail/279462> و سلسلة توعية المستثمر المصري مصر، 2010.

2- أمانة الاستثمار: وهي ان تتولى شركة الو ساطة متابعة استثمار العميل مع مدير الاستثمار نيابة عن العميل، لذلك هناك عدة أمور يتم مراجعتها في الشركة من أهمها:

- متابعة إدارة استثمارات العملاء ومراقبتها، للتأكد من مطابقتها للأسس والأهداف الاستثمارية للعميل المنصوص عليها في اتفاقية إدارة الاستثمار الموقعة مع العميل، وفقاً لأحكام القانون والأنظمة والتعليمات والقرارات الصادرة بمقتضاه
- إعلام الهيئة والعميل ومدقق حسابات العميل إن وجد عن أي مخالفة يرتكبها مدير الاستثمار فور علمه بها، بما في ذلك مخالفته لاتفاقية الاستثمار وعدم قيام مدير الاستثمار بتزويده بالتقارير اللازمة لممارسة عمله، والطلب من مدير الاستثمار تصويب المخالفة فوراً وإذا لم يستجب للطلب يتحمل مدير الاستثمار تبعة ذلك.

- مراجعة التقارير المعدة من قبل مدير الاستثمار ، وإبداء رأيه بها وتزويد عملائه بهذا الرأي مرة كل ثلاثة أشهر على الأقل.

3- الإستشارات المالية: وهي أن تقدم شركة الو ساطة المالية الاستشارات المالية للعميل بموجب اتفاقية مبرمة بينهما لذلك هناك عدة أمور يتم مراجعتها في الشركة من أهمها:

- العملات او الاجور التي يتقاضاها نظير تقديم خدمات الاستشارات المالية.
- التأكد من قيام الشركة بإعداد الدراسات المالية من خلال مستشار مال معتمد لدى الهيئة والتأكد من دقة وصحة المعلومات المتضمنة بالاستشارة.

- عدم وجود ضمان للتناجح الاستثمارية بناءً على الاستشارات المالية.

4- إدارة وأمانة الاصدارات: يتم التأكد مما يلي:

- الالتزام بالاتفاقية المبرمة بين مدير الاصدار والمصدر للورقة المالية وخاصة فيما يتعلق ببذل العناية أو تحقيق الغاية.
- الالتزام بسعر الشراء المتفق عليه في حال وجود اتفاقية تعهد بالتغطية.
- التأكد من وجود كتاب تعهد بأن المعلومات المتعلقة بنشرة الإصدار صحيحة ودقيقة ومكتملة.
- التأكد من قيام الشرطة بتنظيم سجلات خاصة لكل مصدر على حدى والاحتفاظ بها بطريقة أصولية.

ثالثاً: الرقابة والتفتيش على عمليات التداول (مراقبة التداول) :

يمكن تعريف مراقبة التداول على انها مراقبة سلوك ونشاط شركة الوساطة المالية في السوق المالي (البورصة) ومعرفة النهج المتبع لديها في تنفيذ أوامر البيع والشراء، كما يمكن تعريفها بانها العمليات التي تهدف الى المحافظة على قانون العرض والطلب بمعنى أن الاسعار تتحرك وفقاً لعوامل السوق ونتيجة للمعلومات الواردة تنعكس على أسعار الأوراق المالية إما عرض أو طلب، لذلك تعتبر عمليات التداول و ابرام العقود سواء كانت بيع أم شراء ام تنفيذ صفقات وتنظيمها بين البائعين والمشتريين جوهر نشاط وعمل الأسواق المالية والبورصات.

أهمية المراقبة على التداول:

تهدف مراقبة التداول إلى حماية المستثمرين في الأوراق المالية وعدم تعرضهم للخداع والتضليل والايهام من خلال التلاعب بأسعار الأوراق المالية ويمكن إبراز أهميتها من خلال بيان أهدافها بالنقاط الآتية:

- 1- عدم الاخلال بقانون العرض والطلب في سوق الأوراق المالية، من خلال المحافظة على أسعار الأوراق المالية.
 - 2- التأكد أن تغيرات أسعار الأوراق المالية تتحرك وفقاً للمعلومات الواردة الى السوق.
 - 3- التأكد أن مقدار التغير في سعر السهم ينسجم مع المعلومة الواردة للسوق، بمعنى تغير السعر منطقي وغير مبالغ فيه سواء ارتفع او انخفض سعر السهم ويتلائم مع المعلومات الواردة للسوق.
 - 4- التأكد من عدم وجود أو الحد من سلوكيات مقصودة ومفتعلة يكون هدفها خلق انطباع كاذب أو مضلل^(ج).
 - 5- التأكد من عدم إستغلال الأشخاص المطلعين^(د) وذوي العلاقة بهم للمعلومات الداخلية^(هـ) ومراقبة تداولاتهم من خلال تتبع حركات البيع والشراء الخاصة بهم.
- لذلك تولي الجهات الرقابية اهتماماً بالغاً لهذا الجانب الأساسي والمحوري لضمان توفر بيئة آمنة وخصبة للتداول بهدف حماية المستثمرين المتعاملين في الأوراق المالية، والمحافظة على مبدأ قانون العرض والطلب من خلال عدم السماح بالتأثير

-
- 1 - عباس، احمد وكريم عمار، (2017) التلاعب بأسعار الأوراق المالية، مجلة المحقق الخلي للعلوم القانونية والسياسية، العدد الرابع، ص 218.
 - 2 - الشخص المطلع: الشخص الذي يطلع على المعلومات الداخلية بحكم منصبة أو وظيفته، قانون الأوراق المالية رقم (18) لسنة 2017، الأردن.
 - 3 - المعلومات الداخلية: المعلومات غير المعلن عنها المتعلقة بمصدر أو أكثر او بورقة مالية أو أكثر، والتي تؤثر على سعر أي ورقة مالية في حال الاعلان عنها ولا يشمل ذلك الاستنتاجات المبنية على البحوث والدراسات والتحليل الاقتصادية المالية. قانون الأوراق المالية رقم (18) لسنة 2017، الأردن.

على أسعار الأسهم بطرق غير مشروعه، لذلك قامت الجهات الرقابية ممثلة بهيئة الأوراق المالية وبورصة عمان بإنشاء دوائر متخصصة تعنى بمراقبة عمليات التداول في السوق المالي، حيث يتم ذلك من خلال التعاون والتنسيق المستمر فيما بينهم وذلك في المجالات الآتية :

المجال الأول : العمل على وضع وتطبيق الإجراءات وأساليب العمل الكفيلة بضمان تداول كفؤ وشفاف وتوفير آليات عمل عادلة ومنصفة للمتعاملين بالأوراق المالية.

المجال الثاني: العمل على توفير أنظمة إلكترونية ويدوية ووسائل ربط واتصال وقاعات مجهزة بالأدوات والوسائل الفنية اللازمة لتداول الأوراق المالية وممارسة البورصة لأنشطتها الأخرى.

المجال الثالث: العمل على وضع الخطط اللازمة وتهيئة جميع الظروف المناسبة لتفعيل التداول عن بُعد، من خلال إيجاد وتوفير البرامج الآمنة لضمان سير عمليات التداول بشكل يسير، حيث يهدف هذا البرنامج الى ما يلي:

1. إمكانية قيام شركات الوساطة المالية للتداول عن بُعد من خلال ادخال الأوامر المستقبلية من عملائها الى نظام التداول لتنفيذها وبغض النظر عن مكان تواجد الوسيط المالي من خلال الربط الإلكتروني، وذلك ضمن ظروف وحالات استثنائية مثل حدوث كوارث طبيعية مثل انتشار وباء فيروس كورونا أو اغلاق الطرق نتيجة تراكم الثلوج.

2. إمكانية قيام المستثمر أو العميل نفسه بادخال الأوامر التي يرغب بتنفيذها من خلال شركات الوساطة المالية المرخصة لهذه الغاية أو ما يعرف التداول عبر الأنترنت.

ويمكن إبراز المهام التي تقوم بها تلك الدوائر للرقابة على عمليات التداول بما يلي:

- 1- الرقابة اللحظية المباشرة الدائمة والمستمرة على عمليات شراء وبيع الأوراق المالية لضمان توافقها وانسجامها مع أحكام القانون والأنظمة والتعليمات والقرارات الصادرة بمقتضاه.
- 2- مراقبة جلسة التداول الفورية ومتابعة أوامر الشراء والبيع المدخلة والمنفذة من قبل شركات الخدمات المالية وذلك للتأكد من سلامة التداول واكتشاف أي ممارسات مخالفة إن وجدت وتقديم التوصيات المناسبة لاتخاذ الإجراء اللازم بخصوصها.
- 3- مراقبة ممارسات شركات الوساطة المالية بالسوق أثناء جلسة التداول من خلال متابعة العروض والطلبات المقيدة والمنفذة، ومعرفة مدى تأثيرها على أسعار الأوراق المالية وذلك لاكتشاف أية تجاوزات أو تلاعبات أثناء التداول واتخاذ الإجراءات اللازمة بشأنها مباشرة بهدف توفير تداول آمن يخلو من أي خداع أو تضليل أو احتيال وبالتالي تجنب السوق المالي والمستثمرين من المخاطر .
- 4- مراقبة تداولات الوسطاء والأطراف ذوي العلاقة بهم والأشخاص المطلعين والتأكد من عدم استغلالهم للمعلومات الداخلية غير المعلنة لكافة المستثمرين، وكذلك مراقبة تداولات المستثمرين الذين يقومون بنشر أي معلومات عبر أي وسيلة تواصل بخصوص تداول أي ورقة مالية معينة أو بث الشائعات.
- 5- مراقبة تغيرات أسعار الأوراق المالية وإجراء الدراسات الدورية حول التداولات المنفذة على أسهم الشركات المدرجة في بورصة عمان، والمساهمة في تثقيف ونشر التوعية بين عناصر السوق (المستثمرون، الوسطاء، الشركات المدرجة) من خلال عقد الدورات في مختلف النواحي سواء الفنية أو القانونية.

وعند الحديث عن محاولة التأثير والتلاعب بأسعار الأسهم لا بد من الحديث عن ممارسة مهمة في عالم الأسواق المالية وهي المضاربة.

المضاربة في بورصة الأوراق المالية (Speculation):

إن الأصل في الاستثمار أن يملك المستثمر الورقة المالية لأجل الورقة المالية نفسها لما ما تمثله من حصة شائعة في ملكية الشركة أي أن قرار المستثمر بالبيع أو الشراء يكون مبني على ورود معلومات للمستثمر يقوم بعدها بإجراء التحليل الفني أو الأساسي المناسب له، ومن ثم يقوم باتخاذ القرار الاستثماري المناسب سواء كان قرار بيع أو شراء أو قرار عدم الشراء أو البيع، والأصل أن يتحدد سعر السهم نتيجة التقاء الطلب والعرض وذلك ضمن الظروف الطبيعية وحسب المراكز الائتمانية للشركات المدرجة والمتداولة والتقارير المالية الصادرة عنها.

ويجب الاعتراف بحقيقة في عالم التداول في أسواق رأس المال مفادها أن جميع الأسواق المالية موجوده بالعالم لا تخلو من أسم المضارب وهو الذي يبحث عن الربح السريع خلال فترة زمنية قصيرة.

حيث تختلف المضاربة في بورصة الأوراق المالية عن المضاربة في الفقه الإسلامي^(١)، فالمضاربة في الفقه الإسلامي تعتمد على دفع مال لمن يضارب بهذا المال، فيشتري سلعاً ويستلمها ثم يبيعها بعد فترة من الزمن، والربح يكون بينهما وهو ما زاد عن رأس المال وذلك حسب ما اشترطاه العاقدان، وفي حال الخسارة يتحمل صاحب رأس المال الخسارة والمضارب

(١) عربيات، وائل، والعون، أحمد (2011). الضوابط الشرعية للتجارة الإلكترونية في العملات الدولية، المجلة الأردنية في الدراسات الإسلامية، المجلد السابع، العدد 1/ب، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن، ص 202.

يخسر جهده وعمله، ويمكن تلخيصها على أنها "أن يدفع إنسان ماله إلى آخر يتجر فيه والربح بينهما وهي جائزة بالاجماع"^(١)، أو "هي دفع مال معين معلوم لمن يتجر فيه بجزء معلوم مشاع من ربحه"^(٢).

أما تعريف المضاربة في بورصة الأوراق المالية فهي "عملية بيع أو شراء يقوم بها أشخاص، بناءً على معلومات مسببة، أو على مجرد الحظ والتخمين والتنبؤ، لا بقصد تسلم السهم لمحتواه، والانتفاع بما يعود عليه من ربح، وإنما الاستفادة من فروقات الأسعار بين وقت وآخر"^(٣).

وفي الغالب يكون الهدف من المضاربة في سوق الأوراق المالية هو الاستفادة من فروق الأسعار وليس التملك أو التملك للأسهم، وتعتمد المضاربة على توقعات المضاربين بتغير القيمة السوقية للأوراق المالية وعادة ما تكون فترة الاستثمار والاحتفاظ بالأسهم للمضارب قصيرة الأجل، وتختلف المضاربة عن الاستثمار من حيث مقدار العائد المتوقع والذي يكون عادة في المضاربة أكبر ولا يتسم بالدورية والثبات أما في الاستثمار فيكون العائد المتوقع أقل ويتسم بالدورية والثبات، كما أن درجة المخاطرة تكون أعلى منها في المضاربة مقارنة بالاستثمار، وتكون الفترة الزمنية للمضاربة أقل منها في الاستثمار^(٤).

(1) ابن قدامة، موفق الدين أبي محمد عبدالله (1988). الكافي في فقه ابن حنبل، ط 5، دار المكتب الإسلامي، تحقيق زهير الشاويش، الجزء 2، بيروت، لبنان، ص 267.

(2) الدمشقي، محمد بن بدر الدين بن بلبان (1995). أخصر المختصرات، تحقيق محمد ناصر العجمي، ط 1، دار البشائر الإسلامية، بيروت، لبنان، الجزء الأول، ص 183.

(3) السلمي، عبدالله (2010). التفرير في المضاربات في بورصة الأوراق المالية تو صيغة وحكمة، مجمع الفقه الإسلامي التابع لرابطة العالم الإسلامي، الدورة العشرون، الفترة 25-29 ديسمبر، مكة المكرمة، السعودية، ص 11+15.

(4) أبو النصر، أسواق الأوراق المالية (البورصة) في ميزان الفقه الإسلامي، مرجع سابق، ص 78.



ويمكن توضيح المضاربة كالاتي (١) :

النوع الأول : المضاربة المشروعة :

تعتبر الفائدة الربوية هي روح العمل المصرفي لدى البنوك التجارية، وتعتبر المراجعة روح العمل المصرفي للبنوك الإسلامية، وتعتبر المضاربة هي روح العمل داخل البورصات (٢)، وفي لغة المتعاملين في البورصة يطلق عليها اسم (ملح السوق). لذلك فان وجود المضاربة النافعة المشروعة في الأسواق المالية أمر مطلوب ومرغوب في السوق ولكن ان تكون مشروعة ونافعة وليست ضارة ومفتعلة لذلك فان المضاربة النافعة مطلوبة وفق الشرطين الآتيين:

الشرط الأول : أن يكون عقد المضاربة حقيقياً لا صورياً وأن تنتهي عملية المضاربة بالتملك الحقيقي للثمن والمثمن.

الشرط الثاني : أن تكون الاستفادة من فروق الأسعار ناتجة عن محددات العرض والطلب الحقيقية، لا أن تكون مفتعلة ومقصودة نتيجة التلاعب والتأثير على أسعار الأوراق المالية .

وعليه فان المضاربه النافعة تعمل على زيادة ديناميكية السوق بشكل ايجابي أو على الاقل لا يكون لها تأثيرات على السوق، بحيث لا تؤثر على الاسعار ولا تحتوي على الغش والتضليل والبيع الصوري وتعتمد أساساً أن المضارب هو نشيط ويسعى لتحليل المعلومات الواردة الى السوق بدقه ويتخذ القرار الاستثماري مباشرة بناءً على التحليل الذي وصل اليه دون اللجوء الي

(1) الحنيني ، تحويل بورصة الأوراق المالية للعمل وفق أحكام الشريعة الإسلامية دراسة تطبيقية مرجع سابق 66.

(2) المصري ، رفيق يونس ، (2007) ، المضاربة على الاسعار بين المؤيدين والمعارضين ، مركز اجاث الاقتصاد الاسلامي ، جامعة الملك عبد العزيز ، جدة ، السعودية ، ص 11.

أي من اساليب نشر الشائعات والاكاذيب , ومن فوائد المضاربة النافعه والمرغوبة في الأسواق المالية ما يلي :

1- توفير السيولة للسوق: إن أهم صفة للأسهم هي أنها تتصف بالسيولة , ولكن من يستطيع ان يُعطيها هذه الصفة ؟ الاجابة بكل تأكيد هو المضارب لانه لو لم يكن هناك عمليات شراء متجدده لوصل السوق الى حالات بيع فقط دون وجود مشترين، وخاصة في الأسواق التي لا يوجد بها صانع سوق.

2- المواءمة بين العرض والطلب (صانع سوق) احداث التوازن: معظم الأسواق المالية المتقدمه يكون هناك جهه مرخصه تسمى صانع السوق الذي يكون هدفه الاساسي إحداث التوازن بين جانبي العرض والطلب ويكون هدفه ان الفروقات بين اسعار البيع والشراء قليلة جداً، الا أن حجم عملياته كبيره فهو يتوفر لديه مخزون كافي من جميع الأوراق المالية لمواجهة الطلب والعمل على خلق التوازن للسوق في ظل السوق المالي الكفؤ، وفي الأسواق التي يغيب عنها هذا اللاعب الاساسي في بورصة عمان ومعظم البورصات العربية فإن وجود مضاربين نافعين يقومون بهذه المهمه عن طريق المضارب غير الضار فانه اذا ما وجد فرصه مناسبه للربح وان كانت نسبة الربح قليلة فانه سيدخل بائعاً أو مشترياً بحيث يعمل على وجود أوامر بيع و وجود أوامر شراء تساهم الى حد ما الى إيجاد التوازن بين العرض والطلب.

3- تنشيط حركة السوق من خلال زيادة احجام التداول: إن وجود مضارب سوق لا يعتمد على أساليب الغش والخداع والتضليل وانه يعتمد على المعلومات ويكون مدة الاحتفاظ بالورقة المالية قصيره لا بد وان يعمل على زيادة احجام التداول وتنشيط حركة السوق وزيادة معدل دوران الأسهم.

4- تغطية الاكتتاب العام: في بداية الاكتتاب يمكن ان يكون المستثمر غير متشجع للاكتتاب عندئذ يدخل المضارب ويقوم بشراء الاكتتابات ومن ثم يبيعها في السوق وخاصة اذا زادت الثقة للمستثمر العادي بشأن هذا السهم.

نلخص مما سبق أن عدم وجود المضاربة النافعة على الأسهم لاتسمت البورصة بالركود والجمود وعدم توفر السيولة لكافة المتعاملين بالأوراق المالية.

النوع الثاني: المضاربة غير المشروعة:

وهي الإستفادة من فروقات الأسعار من خلال التأثير عليها بواسطة اطلاق الإشاعات وإبرام الصفقات الوهمية للغرر بباقي المستثمرين وإيهامهم وتضليلهم. وتجب الإشارة إلى أن المضاربة من النوع الثاني (غير المشروعة) غير مرغوب بها سواء كانت بالسلع أو بالأسهم لأن معظمها عقود صورية وليست حقيقية، حيث أن الإرادة الحقيقية للمتعاقدين لم تتجه نحو بيع حقيقي مقصود وهي التملك والتمليك⁽¹⁾، وهناك من اعتبرها نوع من أنواع القمار والرهان خاصة إذا كان البيع صورياً، ويمكن توضيح المقامرة بالأسواق المالية كالآتي:

المقامرة (Gambling) :

عندما تصبح عملية بيع أو شراء الأسهم مبنية على أساس الحظ والمصادفة وليست على أساس التحليل المالي الفني أو الأساسي المبني على المعلومات يصبح أسلوب المتاجرة للمستثمر نفس أسلوب القمار وتسمى (مضاربة الهواة

(1) الساعاتي، عبد الرحيم (2007). المضاربة والقمار في الأسواق المالية المعاصرة تحليل اقتصادي شرعي، مجلة جامعة الملك عبد العزيز، كلية الاقتصاد والإدارة، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، السعودية، العدد 1، ص 24.

والصغار^(١)، حيث تعرف المقامرة على أنها كل لعب على مال يأخذه الغالب من المغلوب^(٢).

ويمكن إيجاز أهم الفروقات بين المضاربة والمقامرة بالنقاط الآتية^(٣) :

- 1- المضاربة يكون القصد الأساسي فيها الاستثمار في أعمال الشركات ونشاطاتها الإقتصادية وذلك بعد عمل دراسة جدوى إقتصادية للمشروع وتحليل البيانات والمعلومات المتوفرة، والذي يسبق عادة القرار الاستثماري، مع الاحتفاظ بحق بيع الأسهم إذا ارتفع سعرها واكتفى المستثمر بتحقيق عوائد رأسمالية، أما المقامرة فهي شراء الأسهم بقصد بيعها، دون وعي وإدراك لواقع الشركة، بحيث لا يبنى قراره الاستثماري على التحليل العلمي والواقعي للبيانات والمعلومات المتوفرة عن الشركة.
- 2- المضاربة تكون غالباً مصحوبة بالطمأنينة، أما المقامرة تكون مصحوبة بالتوتر والقلق .
- 3- المضاربة يكون قلب الأسعار فيها بسيط في الغالب، لانه تابع لتقلبات العرض والطلب التي تحدث بشكل طبيعي داخل السوق، أما المقامرة فيكون القلب كبيراً ومفاجئاً لأنه لا يخضع لعوامل العرض والطلب بل يخضع لعوامل أخرى مفتعلة ومصطنعة.
- 4- المضاربة تكون فترة الاحتفاظ بالأسهم أطول من فترة الاحتفاظ للمقامر لأنه يبنى قراره الاستثماري على الحظ والتخمين.

(1) المصري، رفيق يونس، المضاربة على الأسعار بين المؤيدين والمعارضين، مرجع سابق، ص 70-71.

(2) الطويل، شكري علي (1988). القمار وأنواعه في ضوء الشريعة الإسلامية، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن، ص 21.

(3) أبو البصل، علي عبد الأحد (2009). المضاربة والمقامرة في بيع وشراء الأسهم دراسة فقهية مقارنة، مجلة جامعة دمشق للعلوم الإقتصادية والقانونية، دمشق، سورية، المجلد 25، العدد 2، ص 813.

5- المضاربة تكون المخاطرة فيها أقل مقارنة بالمقامرة.

أسباب لجوء المضارب الضار الى التلاعب بأسعار الأسهم والأوراق المالية :-

هناك علاقة عكسية بين كفاءة السوق المالي والمضاربة الوهمية بحيث كلما إزدادت كفاءة السوق كلما انخفضت المضاربات الوهمية أو الضاره ونقصد هنا الكفاءة الخارجية والتي تعني سرعة استجابة الاسعار للمعلومات الواردة الى السوق بحيث تقلل من الاشاعات والتلاعبات على سعر سهم معين وانخفاض نسبة تحقيق أرباح غير عادية , إلا أنه ومن ناحيه عملية لا يوجد سوق مالي بالعالم كفؤ بنسبة 100% الامر الذي يدل على وجود مضاربين بجميع أسواق العالم ولكن بنسب متفاوتة ترتبط إرتباطاً وثيقاً بالكفاءة , وعليه فإن هدف المضارب الضار هو التلاعب بأسعار الأسهم لتحقيق ما يلي:-

1. جني الارباح :- إن الاستثمار بالأسهم يُحقق نوعين من الارباح ، الأول التوزيعات النقدية أو العينية، والثاني الارباح الرأسمالية وهذا هو الذي يبحث عنه المضارب الضار من خلال أساليب غير قانونية _ أي الفرق بين سعر البيع والشراء باقل فتره زمنية ممكنة دون الانتظار الى حين توزيع الارباح من الشركة المدرجة في البورصة أو حتى انه ينظر الى تلك التوزيعات بانها لا تناسب حجم استثمارته وانها قليلة وعالية يلجأ للمضاربه , متملاً أن يحقق أرباح غير عادية لاعتقاده بانه صاحب السبق بالمعلومات والتحليل المالي واحياناً يعتمد على الحظ .

2. تفادي وتجنب الخسائر: يلجأ بعض المضاربين الى إحداث فوضى بالسوق المالي لتفادي خسائر ماديته محتمله أو مسجله وذلك اذا ما حققت محفظة المضارب خسائر غير محققة فانه يلجأ الى بعض الأساليب والممارسات لتقليل الخسائر .

3. تعظيم القيمة السوقية للشركة أو المنشأة : من المعروف إن هدف أي منشأة هو تعظيم القيمة السوقية لها وذلك من خلال المحافظة على سعر سهمها السوق في

البورصة وعليه يلجأ بعض المضاربين وخاصة اصحاب مجلس الإدارة للشركة المدرجة برفع سعر السهم السوقي وخاصة في تواريخ محدد أهمها نصف السنة (6/30) ونهاية السنة (12/31) وذلك لصدور التقارير المدققة من المحاسبين الخارجيين وبالتالي فان كل من له علاقة بالشركة سوف يتابع هذه التقارير فمثلاً البنوك المقرضه للشركة (الدائنين) والمساهمين والعملاء المستثمرين.

4. تحقيق بعض المتطلبات التشريعية والقانونية للهيئة والبورصة وخاصة فيما يتعلق بالوضع المالي لشركات الوساطة المالية :- تنص اللوائح التنظيمية في هيئة الأوراق المالية لمتطلبات معايير الملاء المالية المزوده من شركات الوساطة المالية للهيئة بان تقوم باخذ مخصصات للذمم المدينة غير المغطاة باوراق مالية والتي يزيد عمر الذمه عن ثلاثة أشهر وعليه تتم المناقشات بين اصحاب العلاقة بهدف تقصير عمر الذمم المدينة وبالاضافة الى محاولة رفع سعر السهم بهدف زيادة تغطية الذمم المدينة باساليب التفافيه وحيل ومخادعات لاغراض محده.

ومثال ذلك نفرض أن مضارب لديه محفظة بقيمة سوقية (10,000) دينار وعليه ذمه مدينة لشركة الوساطة المالية بقيمة (12,000) دينار , هنا يتوجب على الشركة بأن تقوم باخذ مخصص للديون المشكوك بتحصيلها بقيمة (2,000) دينار , وعندما تقوم شركة الوساطة بمطالبة المضارب بتسديد الفرق فنه في الغالب لا يلتزم بالتسديد عندها يلجأ الى محاولة رفع بعض أسعار الأسهم في محفظته ليرتفع معها القيمة السوقية للمحظة ولنفرض ارتفعت القيمة السوقية للمحظة الى (13,000) دينار عندها فان القيمة السوقية تغطي قيمة الدين ولا يتوجب على الوسيط المالي أخذ مخصص ديون مشكوك بتحصيلها.

ومن جانب اخر يحاول المضارب احداث تناقلات بالمحفظة من خلال البيع الصوري داخل المجموعة الواحد بهدف تقليل العمر الزمني للمحفظة.



5. الاحتكار بهدف السيطرة على الشركة أو التحكم بالأسعار: في ظل غياب ما يسمى صانع السوق يلجأ بعض المضاربين الى الحصول على كمية كبيرة من أسهم معينة بهدف الاحتكار وذلك إما للسيطرة على الشركة ادارياً أو التحكم بالأسعار والعرض.

6. المنافسة بين كبار المضاربين على بعض الأسهم : هناك بعض المضاربين يسعون الى الحاق خسائر بمضاربين آخرين أو ما يسمى (معركة حيتان السوق) وذلك بهدف الحاق الخسائر بالطرف الاخر بحيث يبقى المضارب هو الذي يسيطر على السوق المالي وعلى الاخص على بعض أنواع الأسهم بحيث تصبح تسمية الأسهم ليس باسمها بل باسم المضارب.

أساليب وطرق المضاربة غير المشروعة والممارسات غير الأخلاقية في البورصة:

أثبتت التجارب والممارسات العملية أن المضارب يختص بسهم معين أو سهمين على الأكثر فأصبح معروف لدى المتعاملين بالبورصة أن هذا السهم هو مرتبط بمستثمر معين وغالباً ما تكون اسعار هذه الأسهم متدنية بحيث يسهل الحصول منها على كميات كبيرة.

وبهدف تحقيق الاهداف والغايات التي تم توضيحها سابقاً يتبع المضارب احد الوسائل التالية او اكثر من وسيلة معاً لتحقيق الهدف المنشود وهذه الممارسات تندرج تحت بند الممارسات غير الاخلاقية في البورصة :

1- البيع المظهري أو الشكلي أو الصوري:

ويقصد به "خلق تعامل مظهري نشط على سهم ما، في الوقت الذي قد لا يوجد فيه تعامل فعلي يذكر على السهم"⁽¹⁾، بمعنى أن بعض المضاربين لا يبنون قراراتهم الاستثمارية على معلومات وارده اليهم من السوق المالي بل على المجازفة والتخمين، وبعض المضاربين يتبعون أساليب وممارسات لا أخلاقية في السوق المالي لجني الأرباح من خلال قيام المضارب بعقد صفقات مالية من خلال بيع وشراء كميات محددة من ورقة مالية معينة أو مجموعة أوراق مالية لنفسه بكميات كبيرة، من خلال تعدد الحسابات المالية التي باسمه عند شركات الوساطة المالية أو أحد أفراد أسرته كالزوجة والزوجة والأبناء القصر، أو بأسماء مجموعات من ذوي العلاقة المرتبطين به تسمى بالمجموعة المرتبطة⁽²⁾، حيث تكون خاضعة للسيطرة الفعلية لنفس الأشخاص الطبيعيين أو لذات الأشخاص الاعتباريين و/أو تجمعهم مصالح واحدة وهناك عدة مؤشرات لوجود الارتباط الوثيق بين تلك المجموعة المرتبطة ومنها:

- عملاء ذوي صلة شريطة إدارة الحسابات من قبل أحدهم بطريقة مباشرة أو غير مباشرة.
- كفالة أحد العملاء لحسابات باقي العملاء.
- مصدر ايداع واحد لجميع حسابات العملاء.
- وجود سيطرة مؤثرة لأحد العملاء على باقي الحسابات بشكل مباشر أو غير مباشر.

(1) فياض، عطية، سوق الأوراق المالية في ميزان الفقه الإسلامي، مرجع سابق، ص 313.

(2) هيئة الأوراق المالية، تعليمات التمويل على الهامش لسنة 2018، عمان الأردن، www.gov.jo.



حيث يتم الاتفاق على أن تقوم هي نفسها ببيع وشراء الأوراق المالية فيما بينهم بسعر متفق عليه ففي حال كان هدفهم رفع سعر الورقة المالية فإنهم سوف يقومون بتنفيذ الصفقات بسعر مرتفع والعكس صحيح اذا كان هدفهم تخفيض سعر الورقة المالية , ونتيجة لتلك التبادلات المقصودة تتأثر العروض والطلبات على أسعار الأسهم والأوراق المالية نتيجة تلك الممارسات المفتعلة , والهدف هو خلق تعامل مظهري وصوري يعمل على إيهام المستثمرين بأن أسعار الأوراق المالية قد تغيرت، وأن هذا السهم يحمل في طياته أخباراً سلبية في حال كان هدفهم تخفيض سعر السهم أو يحمل أخبار إيجابية في حال كان هدفهم رفع سعر الورقة المالية أو السهم (١).

2- إستغلال ثقة العملاء: يقوم الوسيط المالي بتقاضي العمولة على الصفقات التي يقوم بتنفيذها من خلاله سواء كانت هذه الصفقة بيع أو شراء ومهما كانت صافي نتائجها (ربح أم خسارة) وبالتالي فإن من مصلحة الوسيط المالي ان يقوم بإبرام عدة صفقات وعقود مالية من خلاله ليزداد معها نسبة العمولات المستوفاه من الصفقات، ولتحقيق ذلك تقوم بعض شركات الوساطة المالية باستغلال ثقة عملائها من خلال :

أ- تشجيعهم على إبرام المزيد من الصفقات حيث يتم تزويدهم بمعلومات غير صحيحة تشجعة على اتخاذ قرار بيع أو قرار شراء (الهدف زيادة حجم التداول).

ب- كما يتم في بعض الاحيان قيام الوسيط المالي في البورصة الايعاز لعملائه بالشراء أو البيع لورقة مالية معينة، ويكون الطرف المقابل هي محفظة شركة

(1) هندي، منير(2006). الأوراق المالية وأسواق المال، د ط، دار منشأة المعارف، الاسكندرية، مصر. ص

الوسيط المالي أو من خلال البيع والشراء لأسهم بعض العملاء دون علمهم ودون موافقتهم بغرض تحقيق مكاسب للشركة^(ج).

ج- إبرام الصفقات المالية نيابة عنه ومن الناحية التطبيقية وجد أن العديد من العملاء يقومون بتفويض الوسيط المالي بإدارة استثمارته وهو أصلاً غير مُرخّص بإدارة الإستثمارات حيث يقومون باستغلال تلك الثقة لمصلحتهم.

د- كما وجد أيضاً أن بعض العملاء يقومون بالتوقيع على تفاويض فارغة (على بياض) بسبب عدم مقدرتهم بالحضور لمقر الشركة وتوقيع التفاويض فيقوم بعض الوسطاء بإجراء البيوعات والشراء حسب مصلحة.

هـ- تزويد العملاء بمعلومات مضللة حيث وجد أيضاً من الناحية العملية أن عمليات البيع والشراء يكون طرفها الاول العميل لدى شركة (أ) وتكون محفظة الشركة (أ) هي الطرف الاخر.

3- إتفاقيات التلاعب في أسعار الأوراق المالية بين المضارب المتلاعب و/ أو شركة الوساطة المالية و/ أو احد الموظفي و/ أو عضو مجلس إدارة الشركة التي لها أوراق مالية متداولة:

تحدث بواسطة شخص أو أكثر يسمى (تنظيم) وقد تشمل العضوية في مثل هذه الاتفاقيات على وسطاء ماليين وبعض الموظفين في بعض الشركات المساهمة العامة والتي تكون أسهمها وأوراقها المالية متداولة في البورصة في البورصة، حيث تهدف إلى إحداث تغيرات مفتعلة على أسعار الأوراق المالية بغرض تحقيق ربح أو تجنب خسارة من خلال بث الشائعات عن سمعة شركة ما^(د).

فمثلاً في حالة الشراء تتم من خلال بث الشائعات من داخل السوق (شركة

(1) بوهراوة، سعيد (2010). التلاعب في الأسواق المالية، مجمع الفقه الإسلامي التابع لرابطة العالم

الإسلامي، الدورة العشرون، الفترة 25-29 ديسمبر، مكة المكرمة، السعودية، ص 13.

(2) فياض، سوق الأوراق المالية في ميزان الفقه الإسلامي، المرجع سابق، ص 315.

الوساطة) وبثها أيضاً من داخل الشركة التي تتداول أسهمها بالبورصة وإستغلال ثقة العملاء مثل أن يتم التخلص من الورقة المالية فيدخل هذا التنظيم بالشراء والحصول على كميات كبيرة بسرية وهدوء.

وبعدها ومن أجل التخلص من الأوراق المالية المشتراه بأقل الاثمان يتم بث الشائعات عن هذه الورقة مثل إمكانية دخول شريك استراتيجي وأن هناك اندماج لها مع شركة كبرى ذات سمعة طيبة ومركز مالي قوي ومتين وهكذا الى أن يتم بيع جميع الأوراق المالية وتحقيق الأرباح.

4- الشراء بغرض الابتزاز أو الاحتكار:

ويقصد به قيام شخص ما بالعمل على شراء كل الكميات المعروضة من ورقة مالية معينة بغرض تحقيق نوع من الاحتكار ليقوم ببيعها بالسعر الذي يطلبه، حيث أن بعض المستثمرين يضطرون للشراء منه بالسعر الذي يحدده المحتكر لغلاق مركزه المالي محققاً المحتكر من وراء ذلك أرباح رأسمالية⁽¹⁾، وفي حالات أخرى مثل البيع على المكشوف يضطر بعض المستثمرين الشراء بالسعر الذي يحدده المحتكر وذلك لرد الأسهم المقترضة حسب الاتفاق.

5- إدخال أوامر (عرض بيع أو طلب شراء) وهمية غير قابلة للتنفيذ أو سحبها قبل بدء جلسة التداول :

يتم التقاء العرض والطلب في البورصة من خلال أقل سعر بيع مع أعلى سعر شراء، لذلك قبل افتتاح جلسة التداول يسمح للعملاء بإدخال أوامرهم بمدة زمنية معينة وذلك للوصول الى السعر الافتتاحي للسهم إلا أن بعض المتلاعبين بالأسعار يقومون بإحداث إرباك وفوضى لدى بعض المستثمرين بإدخال أوامر إما أن تكون

(1) السحبياني، محمد بن إبراهيم(2010). التلاعب في الأسواق المالية صوره وأثاره ، مجمع الفقه الإسلامي التابع لرابطة العالم الإسلامي، الدورة العشرون، الفترة 25-29 ديسمبر، مكة المكرمة، السعودية ، ص 7-8.

سعرها متدني جداً أو مرتفع، ولتوضيح ذلك سوف نضرب المثال التالي:
لنفرض أن المتلاعب هدفه التأثير على سعر الورقة المالية هبوطاً عندها سيقوم بإدخال أوامر بيع بكميات كبيرة وبسعر متدني على شاشة التداول ويمكن أن يكون من خلال استغلال أكثر من حساب يتم اشراكه بهذه العملية ومن أكثر من وسيط مالي وجميعهم أطراف مرتبطة ببعضهم البعض، وقبل بدء الجلسة بثواني يقوم بالغاء هذه الأوامر وسحبها وما أن يتم فتح الجلسة وبدء التداول الحقيقي تكون أوامر بعض المستثمرين على الشاشة ولم يتسنى لهم سحبها وعندها تتم المقابلة والتنفيذ.

6- تجزئة أوامر البيع أو الشراء:

وتعني قيام المضارب بتجزئة الأوامر الذي اعطاه للوسيط المالي (بيع أو شراء).
ومثال ذلك عندما يريد المضارب شراء (100,000) سهم فانه يقوم بادخالها مجزأة على (10,000) سهم فيظهر أن هناك عشر عقود قد تمت بين بائعين ومشتريين الا انه في الحقيقية يكون (10) بائعين و مشتري واحد وهو يهدف بان هذا السهم هو مطلوب وعليه حركة تداول ودوران نشطة الامر الذي يؤدي الى ايهام المستثمرين وبالتالي يقومون بالشراء وارتفاع السعر.

7- البيع على المكشوف :

الأصل بالاستثمار بالأسهم هو أن تقوم بالشراء أولاً ومن ثم البيع ثانياً، إلا ان البيع على المكشوف هو قيام المستثمر بالبيع لأ سهم معينة وإعادة شرائها لاحقاً في نفس جلسة التداول وتتم التسوية في نهاية اليوم .

ومثال ذلك قيام المتلاعب بالاسعار ببيع أسهم البنك العربي مثلاً بكمية (100) سهم وبقيمة (10) دنانير للسهم الواحد في بداية جلسة التداول , وبعد بيع كمية مناسبة من هذا السهم يقوم باحداث اشاعات وارباك داخل الجلسة بان هناك معلومات سيئة عن هذا السهم وتبدأ عندها البيوعات الامر الذي يؤدي الى

انخفاض القيمة السوقية للسهم ولنفرض أصبح السعر السوقي (9) دنانير, عندها يقوم بالشراء (100) سهم وعند التسوية يكون قد حقق ربحاً مقداره (100) دينار.

طرق الكشف عن أساليب المضاربة المفتعلة :

يجب الإشارة الى أن إمكانية ضبط التلاعب بالأسعار وتحديد عمليات المضاربة المفتعلة بنسبة 100٪ هو أمر في غاية الصعوبة وذلك لما يلي:

1- عدد العقود المبرمة في البورصة بين البائعين والمشتريين كبير جداً وبالتالي لا يمكن مراقبة كل عقد لوحده ومتابعة أطراف العقد بشكل مستمر.

2- الجرائم والممارسات غير الاخلاقية في شتى المجالات وخاصة في مجال التلاعب بأسعار الورقة المالية غالباً ما تسبق علم اكتشافها والرقابة عليها بخطوة واحدة على الأقل.

3- تعدد الأطراف في عمليات التداول مثل شركات الوساطة المالية وذوي العلاقة بهم وموظفي تلك الشركات والشركات المساهمة العامة المدرجة في البورصة وذوي العلاقة بهم والمستثمرين.

وعلى الرغم من مما سبق بخصوص صعوبة ضبط التلاعب بأسعار الأوراق المالية بنسبة 100٪ تقوم بها الجهات الرقابية ممثلة بهيئة الأوراق المالية وشركة بورصة عمان بإتخاذ كافة الإجراءات والخطوات الاحترازية اللازمة والممكنة للمساهمة بالحد من مثل هذه الممارسات غير الاخلاقية (التلاعب بأسعار الأوراق المالية) وكشفها وإتخاذ الإجراءات القانونية بحقهم مثل الغرامات والسجن وكذلك منع المتلاعبين من التداول، لذلك تتبنى مؤسسات سوق رأس المال (هيئة الأوراق المالية، شركة بورصة عمان، مركز ايداع الأوراق المالية) مجموعة من الإجراءات والأاليب المتنوعة تساعد وتساهم بالكشف عن عمليات المضاربة المفتعلة الهادفة

للتلاعب بالاسعار ومن ضمن هذه الإجراءات والأساليب :

أولاً: توفير أنظمة وبرامج الكترونية متطورة ومتخصصة لمراقبة وضبط عمليات التداول تساعد في الاجابة عن الأسئلة الآتية:

السؤال الأول : هل هناك معلومات أو أخبار أو إفصاحات محدده أدت الى تغير سعر الورقة المالية سواء بالارتفاع أو بالإنخفاض؟

السؤال الثاني: هل تلك المعلومات والاخبار والافصاحات التي ظهرت وأثرت على سعر الورقة المالية هي متاحة للجميع وبنفس الوقت؟

السؤال الثالث: هل تلك الاخبار والافصاحات والمعلومات التي ظهرت هي صحيحة؟ وان كانت تلك المعلومات والاخبار صحيحة فهل كان تأثيرها مناسب ومنطقي وينسجم مع تغير سعر الورقة المالية؟

السؤال الرابع: هل يوجد هناك متعاملين يتداولون بشكل دائم على تلك الورقة المالية خلال فترة تغير سعرها السوقي؟ وتحديد اسماء جميع المتعاملين الذي ساهموا بتغير سعر الورقة المالية وتحديد حجم ملكياتهم لتلك الورقة؟

السؤال الخامس: هل حقق المتعاملون على تلك الورقة المالية أرباح استثنائية أو تجنبوا خسائر محتملة؟ وتحديد مقدار الربح أو مقدار تجنب الخسائر على نفس الورقة المالية؟

السؤال السادس: هل تم هذا التلاعب بالتعاون مع الوسيط المالي أو احد موظفيه او عضو مجلس إدارة للشركة المساهمة العامة؟

السؤال السابع: ما هي مصادر الأموال التي نُفذت التعاملات من خلالها؟ وهل تم تبادل حقيقي للورقة المالية محل التلاعب؟

السؤال الثامن: هل هناك عمليات شراء أو بيع بكميات كبيره (حركات غير طبيعية) قبل ظهور تلك الاخبار والافصاحات لجمهور المستثمرين؟ وتحديد أسمائهم؟

السؤال التاسع: كم المدة الزمنية التي احتفظ بها المتداولون بالورقة المالية؟

لذلك فان هذه الأنظمة تساهم في الاجابة عن الاسئلة السابقة التي يفترض على موظف مراقبة التداول أن يسألها باستمرار من خلال توفيرها ما يلي:

- 1- إمكانية مراقبة وتتبع جميع حركات وعمليات التداول بشكل لحظي.
- 2- توفير كافة البيانات والمعلومات الخاصة بأنظمة التداول وربط جميع مكونات عملية التداول منذ لحظة إرسال وتسجيل الأوامر على النظام الإلكتروني ولغاية تنفيذها وانتهاءً بإجراء عمليات التسوية والمقاص مع مركز إيداع الأوراق المالية^(١).
- 3- متابعة التغيرات الحاصلة في أسعار الأسهم وحجم الصفقات وعمل المقارنات بينهما والتأكد ان التغيرات الحاصلة في أسعار الأسهم مسببة بمعلومات مفصح عنها بالسوق المالي لجميع المستثمرين سواء كانت ارتفاع اسعار الأسهم ام انخفاضها، ويتم ذلك من خلال ارسال التنبيهات اللازمة من النظام لمراقب التداول لسهولة الكشف عن أي تجاوزات وممارسات غير اخلاقية وغير مبررة ومن هذه التنبيهات التي يوفرها نظام الرقابة على التداول ما يلي^(٢):
 - أ- التنبيهات الحاصلة في تغير أسعار الأوراق المالية:

عندما يكون هناك تغير في أسعار الأسهم بشكل واضح وكبير يوفر نظام مراقبة التداول خاصية التنبيه لهذا التغير لحظة بلحظة خلال فترة جلسات التداول ويقوم بمقارنتها أول بأول بالاسعار السابقة.

(1) القصار، أحمد تيسير (2014). تقييم الدور الرقابي لهيئة الأوراق المالية السورية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الاقتصاد، جامعة دمشق سوريا ، ص 81.

(2)-Hernandes. Ralph (2009). **Brokerage&Securities Operations.Union Of Arabe Securities Authorities**.Damascus.December the 20th.2009.

ب- التنبيهات المتعلقة بتقلبات سعر الورقة المالية:

جداول خاصة تبين الفروقات بين سعر الورقة المالية خلال فترة زمنية معينة يحددها مراقب التداول بهدف عمل المقارنات لمعرفة مدى الإرتفاع او الإنخفاض وربطها بعوامل الوق بمعنى ان كان هناك مبرر للإرتفاع او الإنخفاض خلال تلك الفترة الزمنية موضع الدراسة.

ج- التنبيهات المتعلقة بتغير سعر الاغلاق للسهم:

يوفر نظام مراقبة التداول خاصية اصدار التنبيهات اللازمة عند تجاوز سعر الورقة المالية سعر الاغلاق للسهم عن الجلسة السابقة بحيث يستطيع من خلالها مراقب التداول تحديد تلك الأسهم ومعرفة اسباب هذا التغير .

د- التنبيهات الخاصة بمعرفة طرفي الصفقة او العقود المنفذه:

حيث يصدر نظام مراقبة التداول التنبيهات اللازمة في حال كان طرفي العقد العميلين (البائع والمشتري) من نفس شركة الوساطة المالية أو كان طرفي العقد محفظة الشركة (الوسيط المالي) وأحد عملائها.

هـ- التنبيهات المتعلقة بأحجام التداول ونسب التركيز على سهم معين:

يوفر النظام التقارير الخاصة ببيان أسهم الشركات المدرجة والأكثر تداولاً لفترة محدد حسب مل يطلبه مراقب التداول.

وبخصوص التنبيهات التي توفرها أنظمة المراقبة على التداول تجب الاشارة الى ما يلي:

1- التنبيهات التي توفرها أنظمة الرقابة على التداول متعددة جدا.

2- ليس كل تنبيه يرسله نظام المراقبة على التداول تعني بالضرورة ان هناك

تجاوزات وممارسات غير أخلاقية تهدف الى التلاعب بسعر الورقة المالية.

3- تعتبر التنبيهات الواردة من نظام المراقبة على التداول بداية لموظف مراقبة التداول نقطة إنطلاق لتحديد ان كان هناك تجاوزات ومخالفات وممارسات قد تشكل مخالفة لقانون الأوراق المالية .

ثانياً: توفير برامج وانظمة مساندة توفر معلومات وبيانات اموظف مراقبة التداول للحد من التلاعب بالاسعار والبيع الصوري أو الشكلي:

قامت الجهات الرقابية بتوفير أنظمة الكترونية اخرى مساندة تعمل على توفير بعض المعلومات والبيانات الاضافية التي من شأنها مساعدة موظف مراقب التداول لتحديد المتلاعبين بأسعار الأوراق المالية ومن هذه الأنظمة المساندة :

1- نظام دائرة الاحوال المدنية : حيث يقوم موظف مراقبة التداول بربط التداولات المشتبه بها من خلال خلال تحديد أسماء الاشخاص والعملاء ومن ثم الرجوع لنظام دائرة الاحوال المدنية بهدف معرفة التداولات التي تتم بين ذوي العلاقة وتحديد صلة العلاقة فيما بينهم سواء كان الزوج أو الزوجة أو الأولاد القصر أو غيرها من العلاقات التي تربطهم وبالتالي تضمينها ضمن مجموعة لمراقبة تحركاتهم في مجال الأوراق المالية.

وقد ساهم هذا النظام بالعديد من اكتشاف المخالفات والتجاوزات من خلال قيام العديد من المتلاعبين بأسعار الأوراق المالية بفتح حسابات متعددة عند شركات الوساطة المالية وهي حسابات ذات علاقة وصلة بهدف استغلالها ببيع وشراء الأسهم والتأثير على أسعارها بطرق غير مشروعة، من خلال ايهام المستثمرين بوجود طلبات شراء أو عروضات بيع متعددة على سهم معين وتحقيق اهدافهم اما جني الارباح او تجنب الخسائر.

2- توفير نظام دائرة مراقبة الشركات: حيث يوفر هذا النظام الاستعلام عن أصحاب الشركات وهيئة مديريها والمفوضين بالتوقيع عنها، حيث يقوم بعض المتلاعبين بتأسيس شركة صغيرة برأس مال صغير ويقوم بتسميتها لفرض (شركة الهدف) وبعدها يقوم بفتح حساب باسم شركة الهدف ويقوم بالتداول باسمها، حيث يظهر لمراقب التداول ان الحساب باسم شركة الهدف، وعند توفير هذا النظام يستطيع مراقب التداول معرفة المستفيد الحقيقي من هذا الحساب ومتابعة حركات وعمليات التداول التي تمت على هذا الحساب.

ثالثاً: إضافة وتعديل بعض التشريعات التي قد ساهمت بالحد من التلاعبات بأسعار الأوراق المالية:

1- تم تعديل نظام التداول بخصوص سعري الافتتاح والاعلاق بحيث يتم افتتاح السعر تلقائياً خلال دقيقتين في اي لحظة ويتم عمل مقابلة للسعر والكمية ويلتقي العرض والطلب من خلال اعلى سعر شراء لسهم معين مع أقل سعر عرض لنفس السهم مع مراعاة توقيت ادخال الامر .

وقد ساهم هذا التعديل في الحد من ادخال أوامر صورية قبل بداية جلسة التداول أو ما تسمى بمرحلة الاستعلام بهدف ارباك المستثمرين، حيث كان هناك بعض المتلاعبين يقومون بادخال أوامر قبل بداية جلسة التداول غير حقيقية وقبل بدء الجلسة يقوم بالغائها من شاشات التداول، وعليه فان هذا التعديل لا يمكن لأي شخص معرفة بداية الجلسة كونه يعمل بشكل تلقائي بحيث يمكن ان تفتح الجلسة قبل موعدها خلال دقيقتين وكذلك الامر بسعر الاعلاق، وفيما يلي مراحل وأوقات جلسة التداول للسوقين الاول والثاني وسوق حقوق الاكتتاب وسوق السندات والذي يوضح عدم معرفة وقت مقابلة الأوامر الافتتاحية و اسعار الاعلاق :

8:30 – 10:00	مرحلة الاستعلام
10:00 – 10:30 ±	مرحلة ما قبل الافتتاح
± 10:30	مرحلة الافتتاح
± 10:30 – 12:30	مرحلة التداول المستمر
12:30 – 12:40 ±	مرحلة ما قبل الإغلاق
± 12:40	مرحلة الإغلاق
± 12:40 – 12:50	مرحلة التداول على سعر الإغلاق
12:50 – 13:00	مرحلة الصفقات
13:00	مرحلة نهاية السوق

ويلاحظ من الجدول أعلاه أن سعر الإفتتاح عند الساعة 10:30 يسبقها إشارتين (+ و-) بمعنى أنه سيفتح السعر الافتتاحي خلال دقيقتين بشكل آلي وغير معروف لانه مبرمج آلياً، وكذلك الحال ينطبق على سعر الاغلاق.

2- تقسيم المضاربين إلى مجموعات بحيث يتم تتبع تداولاتهم داخل هذا التحالف (المجموعة المرتبطة) بحيث تضم كل مجموعة عدداً معيناً من المضاربين يتراوح عددهم الى (10) أشخاص (مضاربين) ومن خلال دراسة كشوفات الحساب الخاصة بهذا التنظيم يظهر أحياناً أن ما يبيعه المضارب (أ) تكون للمضارب (ب) من نفس المجموعة وهكذا ويتم فرض القانون عليهم بهذه الحالة اذا ما ثبت أن هناك تأثيراً على أسعار الأسهم.

3- إصدار وتوفير تقارير تبين مدة الاحتفاظ بالورقة المالية وبالتالي تكون مؤشر على معرفة المستثمرين المضاربين ومن ثم تحديد ومتابعة تحركاتهم على هذه الورقة المالية.

4- إصدار وتوفير تقارير تبين مقدار ما تم شراؤه وبيعه من خلال الوسيط المالي

لورقه مالية واحدة وبالتالي تحديد نسب التركيز في السهم، خاصة وانه من المعروف ان المتلاعب باسعار الوراق المالية غالباً ما يتم تلاعبه بسهم واحد او سهمين على الأكثر.

5- الغاء البيع على المكشوف : ويقصد هنا البيع غير المنظم حيث تم إستحداث نظام الكتروني يتمتع بمواصفات عالمية متقدمة بحيث تم ربط الرصيد السهمي للعميل بحيث لا يستطيع أن يبيع قبل تملك الأسهم (لا يمكن بيع اسهم لا يكون اشتراها مسبقاً)، ففدجماً كان المستثمر يبيع الأسهم بداية الجلسة دون ان يكون لديه أسهم ومن ثم يحاول تخفيض سعر ذلك السهم من خلال اشخاص مرتبطين به من خلال تنظيم واتفاق بينهم وبعد انخفاض السعر يقوم بشراء تلك الأسهم بالسعر المنخفض من خلال الجلسة وتكون النتيجة (بيع بسعر اعلى من السعر المشتراه اي ربح). وقد ساهم هذا التعديل وربط الرصيد السهمي بعمليات البيع بالحد من التلاعب بالأسعار بشكل كبير فالمتلاعب لا يستطيع الان إدخال أي أمر بيع دون أن يمتلك هذه الأسهم مسبقاً بمعنى أنه اشترى هذه الأسهم.

6- اصدار تعليمات خاصة تمنع اعضاء مجالس الإدارة والمعتمدين والموظفين في شركة الوساطة من التداول إلا من خلال شركة الوساطة المالية التابعة له:

والهدف منها عدم فتح حسابات لدى شركات وساطة مالية للتداول وهذا يعزز عملية عدم تعدد الحسابات وإمكانية المضاربة الضارة والتلاعب بالاسعار.

الفصل الرابع

دور الجهات الرقابية في الازمات المالية
(حالة الأردن كورونا)

الفصل الرابع

دور الجهات الرقابية في الازمات المالية (حالة الأردن كورونا)

يتناول هذا الفصل من هذا الكتاب إلى عرض التجربة الأردنية ممثلة بهيئة الأوراق المالية في مجالين هامين الأول تعزيز ثقة المستثمرين في الأسواق المالية والثاني تعاملها مع الازمات المالية وتحديد الأزمات الفيروسية الكورونية 2020، وكذلك التطرق الى الدروس والعبر المستفادة من الأزمة المالية الكورونية.

الآزمات المالية العالمية التاريخية:

لقد عرف الإقتصاد المالي العالمي خلال السنوات الماضية العديد من الازمات والانتكاسات المالية المتعاقبة لأسباب عديدة ومتنوعة، وانتشرت تلك الآزمات بين الأسواق المالية بسرعة فائقة نتيجة التطور التكنولوجي والترابط ما بين هذه الأسواق الامر الذي أدى الى انتقال العدوى فيما بينها بسرعة كبيرة جداً، وفيما يلي أهم تلك الازمات المالية التي شهدها العالم:

الكساد العظيم سنة 1929م:

ظهرت هذه الأزمة الإقتصادية العالمية سنة 1929م، وشملت العديد من المجالات سواء كانت مجالات الإنتاج، التجارة ومجالات السياسة النقدية والمالية، حيث بدأت أسعار الأوراق المالية ببورصة نيويورك بالازدهار منذ عام 1924م واستمرت بالارتفاع عن قيمتها الحقيقية على مدى خمس أو ست سنوات، إلى أن وصلت إلى أعلى مستوياتها في شهر أكتوبر 1929م، وارتفاع مؤشر داو جونز

ارتفاعات عالية جداً، وأدى ذلك إلى فقدان وخسارة المستثمرين في عمليات السوق تقدر بحوالي 200 مليار دولار، و إفلاس حوالي 3500 بنك في يوم واحد (١٦) .
أزمة الأسواق المالية لسنة 1987م:

وقد سميت تلك الأزمة باسم الاثنين الأسود على 19 أكتوبر 1987 ، عندما انهارت أسواق المال العالمية ببورصة نيويورك، حيث قام عدد كبير من المستثمرون ببيع أسهمهم دفعة واحدة، الأمر الذي أدى في هبوط مؤ شر داوجونز بمقدار 508 نقطة في يوم واحد.

أزمة النمر الاسيويّة 1997م:

شهدت الأسواق المالية لدول جنوب شرق آسيا إنهيارا كبيرا سنة 1997م ، حيث بدأت الأزمة من تايلاندا ثم انتشرت بسرعة إلى بقية دول المنطقة .

الازمة المالية العالمية 2008م:

حيث كانت أحد أهم أسبابها المباشرة كثرة الرهونات العقارية، وعدم قدرة المدينين في الولايات المتحدة الأمريكية على سداد قروضهم.

الأزمة الفيروسية الكورونية 2020م

وهي جائحة هزت العالم أجمع اذ شملت جميع القطاعات الإقتصادية والتجارية والصحية، وذلك بسبب انتشار مرض وفيرس مستجد اسمه فيروس كورونا(كوفيد 19) الذي لم تستطع جميع دول العالم ان توفر له لقاح او علاج لغاية اللحظة، وبذلك تختلف الأزمة الفيروسية الكورونية عن جميع الأزمات السابقة

1 - وليد أحمد صافي، سوق الأوراق المالية و دورها في التنمية الإقتصادية - حالة تطبيقية سوق عمان المالي، ر سالة ماجستير، جامعة الجزائر، 1997، ص 132. وانظر عبد الرحمان تومي، قراءة في الأزمة المالية العالمية الراهنة، مجلة الدراسات الإقتصادية ، مركز البصيرة للبحوث والاستشارات والخدمات التعليمية ، الجزائر العدد 13، سبتمبر 2009، ص 176.

وخصوصاً الأزمة المالية العالمية التي ارتبطت فقط في قطاعات مصرفية ومالية أما الأزمة المالية الكورية المستجدة فهي أزمة صحية انعكست على جميع القطاعات وتسببت بمخاطر مالية مرتفعة جداً، وتشير الدراسات والتقارير الى انه من المتوقع ان تكون الخسائر الناجمة عن تلك الأزمة اكبر من الخسائر التي مر بها العالم نتيجة الأزمة المالية العالمية 2008م.

وفي ظل هذا التتابع من الازمات المالية الدولية منذ عام 1929م من أزمة الكساد العظيم إلى الأزمة المالية العالمية 2008م، وانتهاءً بالأزمة الفيروسية الكورونية 2020م، تكمن أهمية الرقابة والتفتيش على تلك الأسواق المالية وإعادة النظر من قبل الاجهزة الرقابية في الأنظمة والسياسات المستخدمة على مستوى العالم خاصة .

وفي ضوء ما سبق أعلاه تجدر الإشارة الى أن دور الجهات الرقابية على الأسواق المالية لا يقتصر فقط بسن الأنظمة والقوانين ومتابعة تقييد والتزام جميع اطراف السوق بها، بل يتعدى ذلك الى:

1- إتخاذ الإجراءات الوقائية اللازمة لحماية السوق من المخاطر التي قد يتعرض لها.

2- تعزيز ثقة المستثمرين في هذا القطاع.

3- تقديم كل طرق المساعدة والنصح والتوجيه لجميع أطراف السوق للتعامل مع السوق في ظل تلك الأزمات.

4- المساهمة في رسم وتنفيذ السياسات الإقتصادية للدولة بحيث تتماشى مع السياسة النقدية التي يرسمها ويشرف عليها البنك المركزي.

وبهذا الصدد سوف يتم عرض التجربة الأردنية ممثلة بهيئة الأوراق المالية في مجالين هامين:

المجال الأول : تعزيز ثقة المستثمرين في الأسواق المالية

المجال الثاني : تعاملها مع الأزمات المالية وتحديد الأزمات الفيروسية الكورونية
2020 .

التجربة الأردنية

المجال الأول : تعزيز ثقة المستثمرين في الأسواق المالية

يعتبر توافر البيئة التشريعية والقانونية المنظمة لعمل الأسواق المالية والمواكبة للتطورات العالمية المتسارعة في شتى المجالات من أهم المقومات والركائز الأساسية الناجحة لعمل الأسواق المالية، الامر الذي ينعكس ايجاباً على كافة المتعاملين في قطاع الأوراق المالية ولا سيما المستثمرين والذين هم أحد أهم اللاعبين الأساسيين في مجال عمل الأسواق المالية، وبالتالي تعمل على توليد وتعزيز الثقة لدى المستثمرين في الأسواق المالية وزيادة جذب المدخرات وتوجيهها نحو الاستثمار، وفي هذا الصدد خطط هيئة الأوراق المالية خطوات سريعة وواضحة وقطعت شوطاً كبيراً من سبيل تحقيق ذلك، حيث تبنت الهيئة مجموعة من الخطوات الواضحة والمتسلسلة تجاه تعزيز ثقة المستثمرين في بورصة عمان كان من أهمها ما يلي^(١):

1- إصدار تعليمات الفصل بين أموال الوسيط المالي وأموال عملائه الأمر الذي أدى للمساهمة بالمحافظة على أموال العملاء وتوفيرها بشكل دائم، حيث أجبرت تلك التعليمات شركات الوساطة المالية بفتح حسابات بنكية خاصة لعملائها الدائنين الامر الذي يضمن سلامة أموالهم وتوفيرها بشكل دائم.

2- إنشاء صندوق حماية المستثمرين في الأوراق المالية والذي يتمتع بشخصية اعتبارية ذات إستقلال مالي حيث يرتبط الصندوق بالهيئة ويخضع لإشرافها

1 النصور، عمر، مجلة الوعي الاستثماري، هيئة الأوراق المالية، السنة الأولى، العدد الثاني، تموز، 2020، عمان ، الأردن، ص 21.

ورقابتها والذي يهدف الى تعويض عملاء الوسيط المالي عن خسائهم
الناجمة في حال قيام الوسيط المالي:

- أ. التصرف في الأوراق المالية العائدة للعميل دون تفويض منه.
 - ب. قيام الوسيط المالي بالتصرف في المبالغ النقدية المستحقة في حساب العميل دون تفويض.
 - ج. قيام الوسيط المالي بالتصرف في الأوراق المالية والمبالغ النقدية العائدين للعميل دون تفويض.
- وتجب الإشارة أيضاً الى أن هيئة الأوراق المالية تميزت عن العديد من الدول بهذا الجانب من خلال زاويتين أساسيتين :
- الأولى : من حيث وجود وانشاء الصندوق حيث أن العديد من الدول لا يتوفر لديها مثل هذا الصندوق.
- الثانية : من حيث قيمة مبالغ التعويض التي يعوضها الصندوق للمستثمرين في مجال الأوراق المالية حيث تتميز بارتفاع سقف مبالغ التعويض عند مقارنتها ببعض الدول التي لديها مثل هذه الصناديق.

المجال الثاني : تعامل هيئة الأوراق المالية مع الازمات المالية (الازمة
الفيروسية الكورونية 2020)

يمر العالم اليوم بظروف إستثنائية وغير إعتيادية وهي جائحة كورونا
(كوفيد 19) والتي كان لتداعياتها مجموعة من الآثار السلبية على جميع دول العالم
في مختلف الأنشطة الإقتصادية ولا سيما قطاع الأسواق المالية.

وعلى الرغم من ذلك وضع الأردن حياة المواطنين وصحتهم على سلم الأولويات في هذه الفترة، حيث اتخذت الدولة الأردنية مجموعة من الإجراءات الاحترازية للحد من إنتشار هذا المرض منها:

1- تعطيل الدوام للقطاعين العام والخاص بما فيها الوزارات والدوائر والمؤسسات الرسمية والبنوك العاملة في الأردن _ والتي من ضمنها مؤسسات سوق رأس المال _ باستثناء الخدمات الصحية وذلك اعتباراً من 2020 /3 /17 والذي استمر لغاية 2020 /5 /10.

2- فرض الحظر الشامل للتجول في جميع أنحاء المملكة على جميع المواطنين والمقيمين في الأردن خلال تلك الفترة الحرجة والمفصلية .

ولأن أحد أهم أهداف الجهات الرقابية لأسواق المال هو حماية المستثمرين ومدخراتهم و حماية الشركات من الآثار السلبية الكبيرة التي تشهدها الأسواق المالية العالمية، بسبب تداعيات فيروس كورونا المستجد عالمياً، وكون أن المؤشر العام للأسعار للأسهم الحرة إنخفض بشكل كبير بواقع (157.55) نقطة من تاريخ 2020 /3 /1 ولغاية ما قبل تعليق نشاط البورصة بتاريخ 2020 /3 /16، نتيجة البيع المكثف والهلع والخوف الذي أصاب العديد من المستثمرين من تداعيات فيروس كورونا، كان لزاماً على هيئة الأوراق المالية تعليق نشاط التداول اعتباراً من 2020 /3 /17 والذي استمر لغاية 2020 /5 /10، وذلك للأسباب الآتية :

- 1- الحد من الإنخفاض الحاد والمستمر لأسعار الأسهم وعمليات البيع المكثفة.
- 2- استحالة وصول موظفين سوق رأس المال وموظفي شركات الخدمات المالية الى مواقع عملهم نتيجة فرض حظر التجول الشامل.
- 3- استحالة وصول المستثمرين في الأوراق المالية الى شركات الوساطة المالية التي يتعاملون معها.

4- استحالة إتمام عمليات التداول بشكل متكامل بسبب غياب جزء أساسي ومهم وهو قطاع البنوك _ والذي شمله قرار التعطيل والحظر _ لإتمام عمليات التسوية عن طريق مركز إيداع الأوراق المالية.

5- عدم توفر متطلبات البنية التحتية للأنظمة الإلكترونية اللازمة لتفعيل العمل عن بعد ومن ضمنها (التداول عن بعد) لمعظم شركات الوساطة المالية العاملة في بورصة عمان.

وخلال فترة تعطيل الدوام والعمل لبعض المؤسسات الحكومية ومن ضمنها الهيئة وتعليق نشاط البورصة، والذي استمر لمدة 38 يوماً وخلال فترة تعليق نشاط التداول استغلت الهيئة هذه الفترة من خلال الاجتماعات المتكررة عن بعد بين كافة مستويات الإدارة والموظفين وبالتعاون مع كافة شركاء الهيئة والأطراف ذات العلاقة (شركة بورصة عمان، ومركز الإيداع، وشركات الخدمات المالية، جمعية مستثمري الأوراق المالية، والبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية الذي ينفذ ويمول خارطة طريق لتطوير سوق رأس المال، وبدعم من الفريق الوزاري الإقتصادي) على إعداد خطة عمل للتحفيز والوقاية تكون خارطة طريق عند العودة للعمل وإعادة نشاط البورصة للتداول، الأمر الذي يعكس التزام الهيئة بثقافة إدارة المخاطر في الأسواق المالية، حيث قامت الهيئة للتأكد من اجراءات التسوية المالية والسهمية لجميع العملاء وانعكاسها على الملاءة المالية لجميع الشركات والتأكد من جميع الحركات التي تمت خلال فترة الحظر (إن كانت موجودة) وخاصة الشركات التي قامت بتسليم أموال للعملاء (ارصدة دائنة)، وكذلك الطلب من الشركات تزويد الهيئة بملاءة يومية لمتابعة الاوضاع المالية للشركات أولاً بأول، وذلك بهدف تحقيق ما يلي:

1- منح شركات الوساطة المالية المرونة الكافية للتعامل مع جميع عملائها ولجميع أنواع حساباتهم سواء عملاء الحساب النقدي أو عملاء الهامش أو عملاء الحافظ الأمين.

2- المحافظة على أسعار الأسهم والقيم السوقية للشركات المساهمة العامة والمدرجة في بورصة عمان.

3- الحد من عمليات بيع الأسهم والتحفيز على شرائها.

4- تأمين الحماية اللازمة لحماية أموال العملاء والمتعاملين في الأوراق المالية، لتعزيز ثقة المستثمرين في قطاع الأوراق المالية.

5- تأمين الحماية اللازمة لشركات الوساطة المالية وضمان حقوقها المالية باتخاذ أي إجراءات تراها مناسبة لحماية مراكزها المالية ومساعدتها لتجاوز الآثار السلبية لجائحة كورونا.

ولتحقيق الأهداف السابقة، قامت الهيئة باتخاذ مجموعة من الإجراءات والخطوات الاحترازية ولا تتعارض مع إجراءات الحكومة الأردنية في محاربتها لإنشار هذا الوباء، ويمكن تقسيم هذه الإجراءات إلى نوعين رئيسيين^(١):

أولاً : الإجراءات الإدارية:

حرصت الهيئة على ضرورة عودة عمل مؤسسات سوق رأس المال وشركات الخدمات المالية، لذلك سعت الهيئة الى توفير بيئة عمل آمنة للحفاظ على سلامة المستثمرين والعاملين في قطاع الأوراق المالية لتحقيق الجهود الوطنية المبذولة

1 الزعبي، عمر، مجلة الوعي الاستثماري، هيئة الأوراق المالية، السنة الأولى، العدد الثاني، تموز، 2020،

عمان ، الأردن، ص 3.

لاستدامة عدم انتشار فيروس كورونا المستجد واتخاذ كافة الإجراءات الوقائية والاحترازية، حيث عملت الهيئة على ما يلي:

1- إعتداد خطة تدريجية لعودة الموظفين للعمل مع استمرار عمل بعض الموظفين عن بعد، وإصدار التصاريح اللازمة للسماح لهم بالتنقل لغايات تنفيذ خطة العمل.

2- الحد من إستقبال المستثمرين في مكاتب الهيئة وتوجيههم نحو متابعة السوق من خلال الموقع الإلكتروني والتطبيقات الذكية وتوفير وتفعيل بعض الخدمات الإلكترونية على الموقع الإلكتروني للهيئة.

3- تلقي أوامر البيع والشراء من خلال الهاتف والوسائل الإلكترونية المعتمدة.

4- حصر عمليات قبض وصرف الأموال من خلال حوالات بنكية لحسابات شركات الوساطة والمستثمرين.

ثانياً : الإجراءات الفنية:

من خلال تعديل بعض المواد والنصوص القانونية أو تجميد البعض منها أو إضافة مواد جديدة تتماشى وتحاكي متطلبات المرحلة بوجود مثل هذه الأزمة المالية، ومن أهم تلك الإجراءات الفنية ما يلي:

1- مخاطبة الشركات المساهمة العامة المدرجة بضرورة توفير المعلومات والبيانات الجوهرية المتعلقة بأدائها بعد آثار جائحة كورونا إلى جمهور المستثمرين وقبل استئناف التداول في البورصة للحد من أي شائعات تتعلق بأدائها وتوفير المعلومات الضرورية لكافة المتعاملين في بورصة عمان.

2- تعديل تعليمات شراء الشركات لأسهم الخزينة بهدف الحد من تدهور أسعار الأسهم، بهدف زيادة عمليات الشراء على الأسهم والحد من تدهور أسعارها وعلى نحو ييسر ويسرع من قيام الشركات المدرجة في البورصة باستخدام أرباحها واحتياطياتها في شراء الأسهم الصادرة عنها، والسماح للشركات بالبداية في شراء أسهمها حتى مع وجود أسناد قرض قائمة لديها وعدم إلزامها بأي نسبة من معدل التداول اليومي للسهم، والاكتفاء بالإفصاح عن قرار الشراء للهيئة ولبورصة عمان بدلاً من الإعلان في الصحف المحلية، مع المحافظة على ضرورة حصول الشركة على قرار هيئتها العامة غير العادية التزاماً بأحكام قانون الشركات النافذ .

3- تعديل تعليمات التمويل على الهامش باعتباره أحد أهم طرق تمويل الصفقات والعقود المالية التي تساهم في تنشيط التعامل وكان من أبرزها:

- أ. رفع سقف التمويل على الهامش لتصبح 200٪ من صافي حقوق الملكية بدلاً من 150٪ مع الإبقاء على نسبة إجمالي الذمم المدينة (هامش ونقدي) دون تغيير وعند نسبة 250٪.
- ب. رفع إجمالي تمويل الوسيط المالي للورقة المالية الواحدة في حسابات التمويل على الهامش لتصبح 25٪ من صافي حقوق الملكية بدلاً من 20٪.
- ج. زيادة فترة تغطية النقص في هامش الصيانة من قبل العميل لتصبح ثلاثة أيام عمل بدلاً من يومي عمل.

د. السماح لشركات الوساطة المالية بالشراء لصالح عملائها في حساب التمويل على الهامش بالأوراق المالية المصدرة عنه أو من قبل الشركات التابعة أو الحليفة أو الأم أو الشقيقة له بعد أن كانت محظورة في تعليمات التمويل على الهامش على ألا تزيد نسبة التمويل على 10% من صافي حقوق ملكية الوسيط المالي.

هـ. تخفيض الحد الأدنى لنسبة هامش الصيانة ليصبح 10% بدلاً من 15% للسوقين الأول والثاني، بهدف الحد من عمليات البيع المستمرة.

و. تخفيض الحد الأدنى لنسبة الهامش الأولي ليصبح 25% بدلاً من 50% للسوقين الأول والثاني بهدف زيادة القدرة الشرائية للمستثمرين.

4- الرقابة اليومية على مدى التزام الوسيط المالي بتعليمات الفصل بين أموال الوسيط المالي وأموال عملائه بجميع الأوقات وتزويد الهيئة بتقرير فصل الحسابات المعتمد بشكل يومي، للمحافظة على أموال العملاء وتوفيرها بشكل دائم.

5- تعديل نسبة الإرتفاع والإخفاض اليومية المسموح بها لأسعار الأوراق المالية لتصبح 1% وتخفيض وقت مرحلة التداول المستمر لتصبح ساعة واحدة فقط بدلاً من ساعتين، ولاحقاً تم الاتفاق على تعديل نسبة الإرتفاع والإخفاض اليومية المسموح بها لأسعار الأوراق المالية لتصبح 5% وزيادة وقت مرحلة التداول المستمر لتصبح ساعتين.

6- تفعيل التفتيش الإلكتروني بحيث تكون خطة بديلة لاستمرار الرقابة والتفتيش في حال تم فرض حظر التجول مرة أخرى.

الدروس والعبر المستفادة من الأزمة المالية الكورونية 2020

على الرغم أن الأزمات المالية تترك آثار سلبية على جميع الدول وكافة القطاعات الإقتصادية إلا أنه يجب الاعتراف أيضاً أن هناك دوراً وعبر مستفادة من أي أزمة مالية، أما الدروس والعبر المستفادة من الأزمة المالية الكورونية 2020 وتحديدًا لقطاع الأوراق المالية في الأردن يمكن تلخيصها بما يلي:

1- تفعيل المنظومة الرقمية والتحول الإلكتروني لإنجاز المعاملات والأعمال، وذلك من خلال ما يلي:

أ. توفير البنية التحتية اللازمة لتذليل كافة الصعوبات التي تواجه العمل عن بعد لجميع الموظفين أو على الأقل الحد الأدنى منهم لضمان إستمرارية العمل وتقديم كافة أنواع الخدمات للمستثمرين.

ب. توفير البنية التحتية اللازمة لتفعيل التداول عن بعد لكافة الوسطاء الماليين العاملين في بورصة عمان تكون متاحة للعمل وتحت أي ظرف طارئ كخطوة استباقية لاحتمالية ومخاطر العودة الى فترة توقف ثانية تبعاً للوضع الوبائي ومراحل خطورته، وذلك تجنباً لتعطيل عمل القطاعين العام والخاص وبالتالي توقف نشاط بورصة عمان.

ج. العمل على تفعيل واستحداث الخدمات الإلكترونية لتكون مكاملة لمشروع التداول عن بعد ومتاحة لكافة المتعاملين بالأوراق المالية.

د. التفتيش الإلكتروني (التفتيش المكتبي) خطة بديلة وناجحة
لاستمرار الرقابة والتفتيش وقد اثبتت نجاحها خلال تلك الأزمة
الفيروسية الكورونية.

2- العمل والنهج التشاركي بين كافة أطراف السوق المالي أثبت نجاحه
بالخروج ببعض القرارات والإجراءات التي ساهمت بتوفير الحماية وتوفير
المرونة الكافية لجميع أطراف السوق المالي وتوفير وتحقيق العدالة بين جميع
المعاملين بالسوق المالي سواء شركات وساطة مالية أم الشركات المساهمة
العامة أم المستثمرين.

3- الدور الجديد للجهات الرقابية يتمثل بتقديم الدعم والتوجيه النصح
والمشورة لجميع أطراف المتعاملين بالسوق المالي أثبت نجاحه أيضاً، وعدم
إقتصار دورها النمطي فقط بتقيد أطراف السوق بالقوانين والأنظمة
والتعليمات التي تسنها.

قائمة المصادر والمراجع

أولاً: المراجع باللغة العربية

- القرآن الكريم.
- السنة النبوية الشريفة.
- ابراهيم، نيفين فرج (2013). دور الهندسة المالية الإسلامية في توفير التمويل اللازم للاستثمار في مصر، بحث مقدم إلى مؤتمر جامعة الأزهر بعنوان الإقتصاد الإسلامي (الفلسفة-النظام-التطبيقات المعاصرة)، كلية التجارة ومركز الدراسات المعرفية، للفترة 26-28 أبريل، جامعة الأزهر القاهرة، مصر.
- الأسرج، حسين عبد المطلب (2002). دور سوق الأوراق المالية في تنمية الادخار في مصر، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، قسم الإقتصاد، جامعة الزقازيق، مصر.
- آل سليمان، مبارك بن سليمان بن محمد، (2005). أحكام التعامل في الأسواق المالية المعاصرة، ط 1، دار كنوز إشبيلية، الرياض، السعودية.
- آل شبيب، دريد كامل (2012). الأسواق المالية والنقدية، ط 1، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- الأنصاري، أسامة عبد الخالق، الإدارة المالية، د ت، ط 1، مكتبة الكتب العربية، القاهرة، مصر.
- بدوي، أحمد زكي، (1982). معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية، ط 1، دار مكتبة لبنان، بيروت، لبنان.
- بدوي، عبد السلام (2009)، الرقابة على المؤسسات العامة، د ط، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة، مصر.

- بدوي، سيد طه (2007). عمليات بورصة الأوراق المالية دراسة مقارنة بين التشريع المصري والفرنسي ، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8-اذار، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة دبي، الامارات.
- البرواري، شعبان (2002). بورصة الأوراق المالية من منظور إسلامي ، ط 1، دار الفكر المعاصر، بيروت، لبنان.
- أبو البصل، علي عبد الأحمد (2009). المضاربة والمقامرة في بيع وشراء الأسهم "دراسة فقهية مقارنة"، مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية ، دمشق، سورية، المجلد 25، العدد 2.
- أبو بكر، صفية أحمد (2009). الصكوك الإسلامية، مؤتمر المصارف الإسلامية بين الواقع والمأمول، للفترة 31 مايو - 3 يونيو، دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري، دبي، الإمارات.
- البقوم، علي هلال (2013). الصكوك الإسلامية وآثارها الاستثمارية (حالة تطبيقية على البحرين والسعودية والامارات والسودان وماليزيا)، مجلة الحجاز العالمية المحكمة للدراسات الإسلامية والعربية، جدة، السعودية ، العدد الرابع.
- بكير، أيمن كمال (2014). أثر تجزئة الأسهم على القيمة السوقية وحجم التداول للأسهم في بورصة الأوراق المصرية، مجلة جامعة الأزهر ، سلسلة العلوم الإنسانية، غزة، فلسطين، المجلد 16، العدد 1.
- بلقاسم، مصباح (2006). أهمية الاستثمار الأجنبي ودوره في التنمية المستدامة، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية، تخصص نقود ومالية، جامعة الجزائر، الجزائر.
- بلول، مختار محمد (1992). الأسهم والسندات، ط 2، دار نشر المكتب المصري الحديث، القاهرة، مصر.

- بوكساني، رشيد(2006). معوقات أسواق الأوراق المالية العربية وسبل تفعيلها، أطروحة دكتوراة غير منشورة، كلية العلوم الإقتصادية، جامعة الجزائر، الجزائر.
- بوهراوة، سعيد (2010). التلاعب في الأسواق المالية، مجمع الفقه الإسلامي التابع لرابطة العالم الإسلامي، الدورة العشرون، الفترة 25-29 ديسمبر، مكة المكرمة، السعودية.
- التميمي، ارشد، وسلام، اسامة (2004). الاستثمار في الأوراق المالية تحليل وإدارة، ط1، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الأردن .
- التهامي، عبد المنعم(1990). التمويل مقدمة في المشآت والأسواق المالية، د ط، مكتبة عين شمس، القاهرة ، مصر.
- توفيق، عبید (1999). الاستثمار في الأوراق المالية ، د ط ، مكتبة عين شمس، القاهرة، مصر.
- جابر، محمد صالح (2005). الاستثمار بالأسهم والسندات وإدارة المحافظ الاستثمارية، ط 3، دار وائل للنشر، عمان، الأردن.
- الجبوري، علي عبودي(2015).توظيف عقود الخيارات المالية المتقدمة لبناء محفظة التحوط "دراسة تطبيقية في القطاع المصرفي العراقي"، مجلة مركز بابل للدراسات الانسانية، جامعة بابل، العراق، المجلد الخامس، العدد 2.
- جراية، محمد الحبيب(1990).الأدوات المالية التقليدية، مجلة مجمع الفقهي الإسلامي، منظمة المؤتمر الإسلامي، جدة، السعودية، ج 2، العدد 6.
- جلال الدين،أدهم ابراهيم(2014).الصكوك والأسواق المالية الإسلامية، ط1، دار الجوهر للنشر والتوزيع، القاهرة، مصر.
- الجمال، غريب (2006). المصارف والأعمال المصرفية في الشريعة الإسلامية والقانون، د ط، دار الاتحاد العربي للطباعة، القاهرة، مصر.
- الجمل، جمال جويدان(2002).الأسواق المالية والنقدية، ط1، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.

- الجميعي، مقبل، الأسواق والبورصات، د ط، د ت، مدينة النشر والطباعة، الاسكندرية، مصر.
- جودة، صلاح السيد(2000).بورصة الأوراق المالية عملياً وعلمياً، ط 1، مكتبة الإشعاع الفنية، الاسكندرية.
- الجورية، اسامة عبد الحليم(2009).صكوك الاستثمار ودورها التنموي في الإقتصاد،رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدعوة الجامعي للدراسات الإسلامية، قسم الدراسات الإسلامية، بيروت ، لبنان.
- بن حاسين، بن اعمر(2013). فعالية الأسواق المالية في الدول النامية (دراسة قياسية)، اطروحة دكتوراة غير منشورة، كلية العلوم الإقتصادية، جامعة جامعة أبي بكر بلقايد-تلمسان، الجزائر.
- حامد، أحمد إسحاق الأمين(2005).الصكوك الاستثمارية الإسلامية وعلاج مخاطرها، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، قسم الإقتصاد والمصارف الإسلامية، إربد، الأردن.
- حجاج، محمد الهاشمي(2012). أثر الأزمة المالية العالمية على أداء الأسواق المالية العربية، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية العلوم الإقتصادية ، جامعة قاصدي مرباح - ورقلة، الجزائر.
- الحداد، أحمد بن عبد العزيز(2007).الأسهم والسندات تصور وأحكام، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8 آذار، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة ، دبي، الامارات.
- حردان، طاهر حيدر(1997).مبادئ الاستثمار، ط 1، دار المستقبل للنشر والتوزيع، عمان ، الأردن.
- الحسن، ثابت(2009).شركات استثمار الأموال والبورصات العالمية وتحليل الأسباب والآثار المترتبة على إنهيارها في الأردن، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الأعمال، قسم المحاسبة، جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا، عمان، الأردن.

- حسن، عبدالله كاظم (2005). إستخدام نموذج (Benzion&Yagil) في تقييم الأسهم دراسة تطبيقية في سوق بغداد للأوراق المالية، مجلة القادسية للعلوم الادارية والاقتصادية، جامعة القادسية، بغداد، العراق، المجلد 7، الإصدار 1.
- حسون، ياسر، وزهرة ، شادي (2005). الأسواق المالية الناشئة ودورها في تنمية الإقتصاد الوطني، مجلة جامعة تشرين للدرا سات والبحوث العلمية، سلسلة العلوم الاقتصادية والقانونية، جامعة تشرين، سورية، المجلد 27، العدد 1.
- حسين، سحر عباس (2008). أثر تدفقات الاستثمار الاجنبي المباشر في نشاط الأسواق المالية "حالة دراسية الأردن"، مجلة جامعة كربلاء العلمية، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة كربلاء، العراق، المجلد السادس، العدد 3.
- حسين، عصام (2008). الأسواق الأوراق المالية البورصة، ط 1، دار أسامة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- خطاب، كمال (2005). نحو سوق مالية إسلامية، المؤتمر العلمي الثالث للاقتصاد الإسلامي، للفترة 31/5-6/3، جامعة أم القرى، مكة المكرمة، السعودية.
- خطاب ، سامي (2007). المحافظ الاستثمارية ومؤشرات أسعار الأسهم وصناديق الاستثمار، بحث مقدم هيئة الأوراق المالية والسلع، أبوظبي، الامارات.
- الحلاق، سعيد (2009). الأزمة المالية العالمية من منظور إسلامي، بحث مقدم إلى مؤتمر تداعيات الأزمة المالية وأثرها على اقتصاديات الدول العربية، للفترة 4-5 أبريل، شرم الشيخ ، مصر.
- حماد، طارق عبد العال (1998). دليل المستثمر إلى بورصة الأوراق المالية، د ط، دار كيلوبترا للنشر، القاهرة، مصر.
- حماد، طارق عبد العال (2001). المشتقات المالية المفاهيم -إدارة المخاطر، د ط، الدار الجامعية للطباعة و النشر والتوزيع ، القاهرة، مصر
- الحناوي، محمد صالح (2005). تحليل وتقييم الأسهم والسندات، ط 1، الدار الجامعية للنشر، الاسكندرية، مصر.

- الحناوي، والعبد، جلال، (2002). بورصة الأوراق المالية بين النظرية والتطبيق، د ط، الدار الجامعية للنشر والتوزيع، الاسكندرية، مصر.
- الحنبلي، ابن رجب (1999). القواعد، ط 2، مكتبة نزار مصطفى الباز، مكة المكرمة، المملكة العربية السعودية .
- حنفي، عبد الغفار(2004). الأسواق المالية والمؤسسات المالية، د ط ، الدار الجامعية للنشر والتوزيع، الاسكندرية، مصر
- الحنفي، الكمال بن الهمام ، فتح القدير شرح كتاب الهداية في شرح البداية، ط 1، د ت، نشر وزارة الشؤون الإسلامية والاوقاف والدعوة والارشاد، الرياض ، المملكة العربية السعودية.
- الحنيطي، هناء محمد(2015). دور الصكوك الإسلامية في التنمية الاقتصادية دراسة حالة، مجلة دراسات، العلوم الادارية، عمادة البحث العلمي، الجامعة الأردنية، المجلد 42، العدد 2.
- الحنيطي، هناء محمد(2011) ، البنية التحتية للأسواق المالية الإسلامية , مجلة الدراسات المالية والتجارية , جامعة بني سويف، القاهرة، مصر، العدد الأول.
- الحنيطي، هناء محمد(2010). دور الهندسة المالية الإسلامية في معالجة الأزمات المالية، المؤتمر العلمي الدولي حول:الأزمة المالية والاقتصادية العالمية المعاصرة من منظور اقتصادي إسلامي، للفترة 1-2/ كانون أول ، جامعة العلوم الإسلامية ،عمان ، الأردن.
- الحنيني ، محمد (2010). تحويل بورصة الأوراق المالية للعمل وفق أحكام الشريعة الإسلامية دراسة تطبيقية ، ط 1، دار النفائس، عمان ، الأردن.
- الحوراني، ياسر (2015). أدوات الاستثمار المالي حقيقتها وحكمها الشرعي، مجلة دراسات، علوم الشريعة والقانون، عمادة البحث العلمي، الجامعة الأردنية، المجلد 42، العدد 2.

- حيدر، علي، (1991). در الحكام شرح مجلة الأحكام ، ط 1، دار الجيل ، بيروت ، لبنان .
- الخضير، محسن أحمد، كيف تتعلم البورصة في 24 ساعة، ط2، دار ايتراك للنشر والتوزيع، القاهرة ، مصر .
- الخضير، ياسر بن إبراهيم (2008). المتاجرة بالهامش في الأسواق المالية دراسة فقهية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الشريعة ، قسم الفقه، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، الرياض، السعودية.
- خضر، حسان (2004). تحليل الأسواق المالية، المعهد العربي للتخطيط ، سلسلة دورية تعنى بقضايا الاقطار العربية، الكويت، العدد 27.
- خليل، عبد الرزاق، وعادل، عاشور (2006). دور المصارف الإسلامية في دعم و تطوير أسواق رأس المال العربية، المؤتمر الدولي حول سياسات التمويل وأثرها على الإقتصاديات والمؤسسات، للفترة 21-22-2006، بسكرة، الجزائر
- خميسي، بن رجم (2009). المنتجات المالية المشتقة: أدوات مالية مستحدثه لتغطية المخاطر أم لصناعتها، الملتقى العلمي حول: الأزمة المالية والإقتصادية الدولية والحوكمة العالمية، للفترة 20-21 أكتوبر، جامعة فرحات عباس، الجزائر.
- الخوري، رتاب، وبالقاسم، مسعود (2006). أثر توقيت الإفصاح عن القوائم المالية على أسعار الأسهم وحجم التداول دراسة تطبيقية على الشركات المساهمة العامة الأردنية، المجلة الأردنية في إدارة الأعمال، الجامعة الأردنية ،الأردن، المجلد 2، العدد 2.
- الخياط، عبد العزيز (1994). الشركات في الشريعة الإسلامية والقانون الوضعي، ط 4، مؤسسة الرسالة ناشرون، بيروت، لبنان.
- خير الدين، معطي الله، ورفيق، شرياق (2012). الصكوك الإسلامية كأداة لتمويل مشاريع التنمية الإقتصادية، مؤتمر الملتقى الدولي بعنوان مقومات تحقيق التنمية المستدامة في الإقتصاد الإسلامي، للفترة 3-4 ديسمبر، جامعة قالمة يومي، الجزائر.

- خيرة، الداوي، (2012)، تقييم كفاءة وأداء الأسواق المالية دراسة حالة سوق عمان المالي، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الإقتصادية، قسم مالية الأسواق، جامعة قاصدي مرباح - ورقلة، الجزائر.
- الداغر، محمود (2005). الأسواق المالية، مؤسسات - أوراق - بورصات، ط 1، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- الدسوقي، إيهاب (2000). إقتصاديات كفاءة البورصة، ط 1، الدار الجامعية للنشر والتوزيع، الاسكندرية، مصر.
- الدسوقي، السيد ابراهيم (1989). المؤشرات العالمية للأسهم مع إنشاء مؤشر خاص بالأسهم السعودية، مطابع جامعة الملك سعود، مركز البحوث، كلية العلوم الإدارية، جامعة الملك سعود، الرياض، السعودية، ص 52.
- الدماغ، زياد جلال (2012). الصكوك الإسلامية ودورها في التنمية الإقتصادية، ط 1، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- الدمشقي، محمد بن بدر الدين بن بلبان (1995). أخصر المختصرات، تحقيق محمد ناصر العجمي، ط 1، دار البشائر الإسلامية، بيروت، لبنان.
- دنيا، شوقي أحمد (2006). المتاجرة بالهامش، مجمع الفقه الإسلامي التابع لرابطة العالم الإسلامي، الدورة الثامنة عشر، الفترة 8-12 أبريل، مكة المكرمة، السعودية.
- دوابة، أشرف محمد (2004). نحو سوق مالية عربية، المؤتمر العلمي العربي: التجارة العربية البينية والتكامل الإقتصادي العربي، للفترة 20-22 سبتمبر، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- دوابة، أشرف محمد (2006). الضوابط الشرعية للأسواق المالية، مؤتمر (السوق المالية الإسلامية الواقع والمأمول) خلال شهر يونيو، مركز صالح كامل للإقتصاد الإسلامي، جامعة الازهر، مصر.
- دوابة، أشرف محمد (2006). نحو سوق مالية إسلامية، ط 1، دار السلام، القاهرة، مصر.

- دوابة، أشرف محمد (2006). دور الأسواق المالية في تدعيم الاستثمار طويل الأجل في المصارف الإسلامية، د ط، دار السلام، القاهرة، مصر.
- دوابة، أشرف محمد (2007). المشتقات المالية في الرؤية الإسلامية، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: مؤتمر أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8 اذار، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات.
- دية، عبد المجيد عبد الله (2005). القواعد والضوابط الفقهية لأحكام المبيع في الشريعة الإسلامية، ط 1، دار النفائس، عمان، الأردن.
- الرازي، محمد بن أبي بكر عبد القادر، مختار الصحاح، د ت، د ط، دار الكتاب العربي، بيروت، لبنان.
- رضوان، سمير عبد الحميد (2005). المشتقات المالية ودورها في إدارة المخاطر ودور الهندسة المالية في صناعة أدواتها، ط 1، دار النشر للجامعات، القاهرة، مصر.
- رضوان، سمير عبد الحميد (2009). أسواق الأوراق المالية، ط 1، دار النشر للجامعات، القاهرة، مصر.
- رمضان، زياد (2002). مبادئ الاستثمار المالي والحقيقي، ط 2، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- الزحيلي، وهبة (2006). المعاملات المالية المعاصرة، ط 3، دار الفكر للنشر، دمشق، سورية.
- الزرري، عبد النافع، فرح غازي توفيق (2001). الأسواق المالية، ط 1، دار وائل للنشر، عمان، الأردن.
- زعتري، علاء الدين (2010). الصكوك الإسلامية تعريفها وأنواعها، بحث مقدم إلى الندوة العلمية: الصكوك الإسلامية - تحديات - تنمية - ممارسات دولية، للفترة 18-19 جولي، عمان، الأردن.
- الزعبي، عمر، مجلة الوعي الاستثماري، هيئة الأوراق المالية، السنة الأولى، العدد الثاني، تموز، 2020، عمان، الأردن.

- زيتوني، عبد القادر (2012). التصكيك الإسلامي ركب المصرفية الإسلامية في ظل الأزمة العالمية، تحرير احمد العوران، ط 1، المعهد العالمي للفكر الإسلامي ، فرجينيا ، امريكا.
- ابو زيد، عبد العظيم (2014). التحليل الفقهي والمقاصدي للمشتقات المالية، مجلة جامعة الملك عبد العزيز: الاقتصاد الإسلامي، جدة، السعودية، المجلد 27، العدد 3.
- الزيدي، اياد فلاح (2009). دراسة اقتصادية مقارنة لتطوير الأداء الإقتصادي للسوق المالي العراقي، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد، تخصص العلوم الاقتصادية، جامعة الاكاديمية العربية المفتوحة في الدنمارك، الدنمارك .
- الساعاتي، عبد الرحيم (2007). المضاربة والقمار في الأسواق المالية المعاصرة تحليل اقتصادي شرعي، مجلة جامعة الملك عبد العزيز، كلية الاقتصاد والإدارة، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، السعودية، العدد 1.
- الساعاتي، عبد الرحيم (2010). الوظائف الاقتصادية للصكوك نظرة مقاصدية، ندوة الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم، للفترة 24-26 أيار، بالتعاون مع مجمع الفقهي الإسلامي الدولي التابع لمنظمة المؤتمر الإسلامي والمعهد الإسلامي للبحوث والتدريب التابع للبنك الإسلامي للتنمية والمجلس العام للبنوك والمؤسسات المالية الإسلامية، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية.
- سامي، فوزي محمد (1999). الشركات التجارية والأحكام العامة والخاصة، د ط، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- سانو، قطب مصطفى (2007). في إصدار الصكوك والشروط الواجب توافرها في مصدرها رؤية في منهجية صياغة الشروط ، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8 آذار، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات.

- السحبياني، محمد بن إبراهيم (2010). التلاعب في الأسواق المالية صوره وأثاره ، مجمع الفقه الإسلامي التابع لرابطة العالم الإسلامي، الدورة العشرون، الفترة 25-29 ديسمبر، مكة المكرمة، السعودية .
- السحبياني، محمد بن إبراهيم (2008). هيكله الصكوك الإسلامية، ورقة عمل مقدمة في وحدة البحوث ، كلية الشريعة، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- السحبياني، محمد، والعمrani، عبدالله (2009). أحكام منافع قروض شركات الوساطة المالية، مجلة جامعة الملك عبد العزيز، الرياض، المملكة العربية السعودية، المجلد 22، العدد 1.
- سعدان، آسيا، عماري، صليحة (2012) الأزمة الاقتصادية العالمية المعاصرة من منظور إسلامي، ط 1، المعهد العالمي للفكر الإسلامي، هرنندن، فرجينيا، أمريكا
- السعد، أحمد، (2012). الأسواق المالية المعاصرة ، دراسة فقهية، ط 1، دار الكتاب الثقافي للنشر والتوزيع ،أربد، الأردن .
- سعد الدين، إيمان (2013). تحليل العلاقة بين التحفظ المحاسبي بالتقارير المالية وتكلفة رأس المال وأثرها على قيمة المنشأة، مجلة المحاسبة والمراجعة، تصدر بالتعاون مع إتحاد الجامعات العربية، القاهرة ، مصر، جامعة بني سويف، المجلد 2 ، العدد 1.
- سفر، أحمد (2006). المصارف والأسواق المالية التقليدية والإسلامية في البلدان العربية، ط 1، المؤسسة الحديثة للكتاب، بيروت، لبنان .
- السلمي، عبدالله (2010). التغير في المضاربات في بورصة الأوراق المالية توصيفة وحكمة، مجمع الفقه الإسلامي التابع لرابطة العالم الإسلامي، الدورة العشرون، الفترة 25-29 ديسمبر، مكة المكرمة، السعودية.
- سميران، محمد علي (2008). أثر الوقت في خيار الشرط، المجلة الأردنية للدرا سات الإسلامية، الجامعة الاردنية، عمان، الأردن، المجلد 4، العدد 3.

- سميرة، لطرش (2010). كفاءة سوق رأس المال وأثرها على القيمة السوقية للسهم (دراسة حالة مجموعة من أسواق رأس المال العربية)، اطروحة دكتوراة، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية، جامعة منتوري - قسنطينة، الجزائر.
- سودة، زاهرة يونس (2006). تنظيم عقود الاختيار في الأسواق المالية من النواحي القانونية والفنية والضريبية والشرعية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، جامعة النجاح الوطنية، نابلس، فلسطين.
- سلطان، مونية، (2015)، كفاءة الأسواق المالية، أطروحة دكتوراة، العلوم الاقتصادية، بسكرة، الجزائر.
- السيد، حسام الدين محمد. (البورصة والأسهم)، د. ط 1، شركة مكتبة ألفا للتجارة والتوزيع، القاهرة، مصر.
- الشاويش، أسماء مصطفى (2007). الأجل وأثره في بيع السلع في السوق المالي، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، تخصص الفقه وأصوله، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- الشاويش، وليد (2010). البيوع المنهي عنها شرعاً وأثرها في الوقاية من الأزمة المالية العالمية المعاصرة البيع على المكشوف نموذجاً، المؤتمر العلمي الدول حول الأزمة المالية والاقتصادية العالمية المعاصرة من منظور إقتصادي إسلامي، للفترة 1-2 كانون أول، جامعة العلوم الإسلامية، عمان، الأردن.
- الشاويش، وليد (2011). السياسة النقدية بين الفقه الإسلامي والاقتصاد الوضعي، ط 1، المعهد العالمي للفكر الإسلامي، هرنندن، فرجينيا، الولايات المتحدة الأمريكية.
- الشايحي، وليد خالد، الحجي، عبدالله يوسف (2005). صكوك الإستثمار الشرعية، المؤتمر العلمي السنوي الرابع عشر حول: المؤسسات المالية الإسلامية - معالم الواقع وآفاق المستقبل - للفترة 15-17 مارس، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات.

- شبير، محمد عثمان (2007). المعاملات المالية المعاصرة، ط 6، دار النفائس للنشر والتوزيع، عمان ، الأردن.
- الشبيلي، يوسف (2010). إصدار وتداول الأسهم والصكوك والوحدات الإستثمارية المشتملة على النقود أو الديون وضوابطها الشرعية، ندوة الصكوك الإسلامية: عرض وتقويم، للفترة 24-26 أيار، بالتعاون مع مجمع الفقهي الإسلامي الدولي التابع لمنظمة المؤتمر الإسلامي والمعهد الإسلامي للبحوث والتدريب التابع للبنك الإسلامي للتنمية والمجلس العام للبنوك والمؤسسات المالية الإسلامية، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية.
- شريط، صلاح الدين (2012). دور صناديق الاستثمار في سوق الأوراق المالية دراسة تجريبية مصر وتطبيقها على الجزائر، أطروحة دكتوراة، غير منشورة، كلية العلوم الإقتصادية، قسم العلوم الإقتصادية، جامعة الجزائر.
- الشريف، حمزة حسين (2006). الأحكام الشرعية لتجارة الهامش، مجمع الفقه الإسلامي التابع لرابطة العالم الإسلامي، الدورة 18، للفترة 8-12 ابريل، مكة المكرمة ، السعودية.
- الشريف، محمد عبد الغفار (1990). أحكام السوق المالية، مجلة مجمع الفقهي الإسلامي، التابعة لمنظمة المؤتمر الإسلامي، جدة، السعودية، العدد 6 ج 2.
- الشكرجي، بشار، وتاج الدين، ميادة (2008). علاقة مؤشر الأسهم في السوق المالية بالحالة الإقتصادية دراسة تحليلية لسوق الرياض للأوراق المالية، كلية الإدارة والإقتصاد ، جامعة الموصل ، بغداد ، العراق، مجلة تنمية الرافدين ، العدد 89.
- شلي، محمد مصطفى (1981). المدخل في التعريف بالفقه الإسلامي وقواعد الملكية والعقود فيه، د ط، دار النهضة العربية للطباعة والنشر، بيروت، لبنان.
- الشمري، ناظم، وآخرون (1999). أساليب الاستثمار العيني والمالي، ط 1، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.

- الشواورة، فيصل محمود (2008). الاستثمار في بورصة الأوراق المالية (الأسس النظرية والعلمية)، ط 1، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن .
- شندي، اديب قاسم (2013). الأسواق المالية وأثرها في التنمية الاقتصادية، مجلة كلية بغداد للعلوم الاقتصادية، جامعة بغداد، العراق، العدد الخاص، اصدار خاص.
- الشيباني، علي (1993). الأسواق المالية، مجلة مجمع الفقهي الإسلامي والتابعة لمنظمة المؤتمر الإسلامي، جدة، السعودية، العدد السابع، الجزء الأول
- صالح، فتح الرحمن (2008). دور الصكوك الإسلامية في تمويل المشروعات التنموية، ورقة عمل مقدمة لمنتدى الصيرفة الإسلامية المنعقد بتاريخ يوليو، بيروت، لبنان.
- صالح ، مفتاح، وفريدة، معارفي (2010). متطلبات كفاءة سوق الأوراق المالية دراسة لواقع أسواق الدول العربية وسبل رفع كفاءتها، مجلة الباحث، جامعة قاصدي مرباح ورقلة - الجزائر، العدد 7.
- الصباح، نواف (2013). أثر أدوات النقد التي يستخدمها البنك المركزي الكويتي في إرساء السياسة النقدية لتشجيع البنوك على دعم الاستثمار، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم المالية والإدارية، تخصص، محاسبة، جامعة الشرق الأوسط، عمان، الأردن.
- صلاح الدين السيسسي (1998)، بورصات الأوراق المالية العربية والدولية ، ط 1، عالم الكتب، القاهرة، مصر.
- صليحة، عماري، وآسيا، سعدان (2013). الصكوك الإسلامية تطوراتها وآليات إدارة مخاطرها، مؤتمر الملتقى الدولي الثاني للصناعة المالية الإسلامية، بعنوان آليات ترشيد الصناعة المالية الإسلامية، للفترة 8-9 ديسمبر، الجزائر.
- صندوق النقد العربي (2016)، صندوق النقد العربي بشأن سياسة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

- صوالحي، يونس، وآخرون(2014). المضاربة الإسلامية والمضاربة الربوية في البورصة وأثرهما الإقتصادي، مجلة العدل، وزارة العدل، الرياض، السعودية، العدد 65.
- الطالب، غسان(2014). صناديق الاستثمار في الأردن بين النظرية والتطبيق، المؤتمر الدولي الأول للمالية والمصرفية الإسلامية، للفترة 6-7 آب، كلية الشريعة، قسم المصارف الإسلامية، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- طراد، إسماعيل (2005). إدارة العملات الأجنبية، ط 2، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- الطويل، شكري علي (1988). القمار وأنواعه في ضوء الشريعة الإسلامية، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- طنطاوي، محمد سيد(1997). المعاملات في الإسلام، مجلة الازهر، مجمع البحوث الإسلامية، القاهرة، مصر، الجزء 11.
- بو عافية، سمير، وقرید، مصطفى(2009). التعامل بالمشتقات كأحد عوامل ظهور الأزمة المالية العالمية الحالية، المؤتمر العلمي الدولي بعنوان الأزمة المالية والإقتصادية الدولية والحوكمة العالمية، للفترة 20-21 أكتوبر، الجزائر.
- بني عامر، زاهرة علي(2008). التصكيك ودوره في تطوير سوق مالية إسلامية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، قسم الإقتصاد والمصارف، تخصص الإقتصاد والمصارف الإسلامية، جامعة اليرموك، إربد، الأردن.
- العاني، قتيبة (2007). صكوك المضاربة الإسلامية التخرج الفقهي والتصوير الفني، مؤتمر أسواق الأوراق المالية والبورصات، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات للفترة، 6-8 آذار، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات.

- العبادلة، سعيد سفيان (2013). دور سوق فلسطين للأوراق المالية في تمويل التنمية الإقتصادية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، الجامعة الإسلامية، غزة، فلسطين.
- العبادي، هاشم فوزي (2008). الهندسة المالية، ط 1، مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- عباس، احمد وكريم عمار، (2017) التلاعب بأسعار الأوراق المالية، مجلة المحقق الحلي للعلوم القانونية والسياسية، العدد الرابع.
- عبدالحكيم، هشام طلعت (2010). تقييم الأسهم باستخدام نموذج الخصم (نموذج جوردن) دراسة تطبيقية لعينة مختارة من الشركات الصناعية المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية، مجلة الإدارة والاقتصاد، جامعة المستنصرية، بغداد، العراق، العدد 81.
- عبد الحق، العيفة، وبني عامر، زاهرة (2014). دور الصكوك الإسلامية في تمويل مشاريع البنى التحتية دراسة حالة مشروع توسيع المطار 8 ماي 1945 الدولي بسطيف، المؤتمر الدولي بعنوان منتجات وتطبيقات الابتكار والهندسة المالية بين الصناعة المالية التقليدية والصناعة المالية الإسلامية، للفترة 5-6 ماي، الجزائر.
- عبد الجواد، جابر محمد (2007). تفعيل تكامل البورصات العربية لتدعيم التكامل العربي، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8 اذار، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات.
- عبدالسميع، ابراهيم حسني (2008). استثمار الأموال في الشريعة الإسلامية، ط 1، مكتبة نانسي، دمياط، مصر.
- عبد العمال، علي عبد الرحمن (1980). القراض في الفقه الاسلامي، د ط، دار الهدى، القاهرة، مصر.

- عبد العزيز، سمير محمد (1997). التمويل واصلاح خلل الهياكل المالية، د ط، دار مكتبة الاشعاع، القاهرة، مصر.
- عبدالله، خالد أمين، اسماعيل الطراد (2006). إدارة العمليات المصرفية المحلية الدولية، ط 1، دار وائل للنشر، عمان ، الأردن.
- عبدالله، سيد حسن (2007). الأسواق المالية والبورصات من المنظور الشرعي والقانوني، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات للفترة 6-8 اذار، جامعة الامارات العربية المتحدة ، دبي، الامارات.
- عبدالمتعال، زكي، الإقتصاد السياسي (1933). د ط، مطبعة العلوم، مصر.
- عبده، عيسى (1977). العقود الشرعية الحاكمة للمعاملات المالية المعاصرة، ط 1، دار الاعتصام، القاهرة، مصر.
- عبدلي، سارة (2012). أ ساليب قياس حافظة الأوراق المالية دراسة حالة بورصة دار البضاء للقيم المنقولة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية، جامعة قاصدي مرباح ورقلة، الجزائر.
- عبيد، سامي، وجعاز، عدنان (2015). الدور التمويلي للمصارف الإسلامية التمويل بالصكوك، مجلة العلوم الإقتصادية، جامعة البصرة، العراق، المجلد العاشر، العدد 38.
- عثمان، عبد القوي ردمان (2009). الصكوك الإسلامية وإدارة السيولة، المؤتمر الرابع للمصارف والمؤسسات المالية الإسلامية، المنعقد خلال شهر يونيو، دمشق، سورية.
- العثيمين، محمد (1999). الفتاوى الشرعية في المسائل العصرية من فتاوى علماء البلد الحرام، تحقيق، خالد عبد الرحمن الجريسي، ط 1، بدون دار نشر، الرياض، المملكة العربية السعودية.

- عدنان العساف (2005). النجش وتطبيقاته المعاصرة (دراسة مقارنة في الفقه الإسلامي والقانون الأردني)، دراسات علوم الشريعة والقانون، كلية الشريعة، الجامعة الأردنية، الأردن، المجلد 32، العدد 2 .
- عربيات، وائل، والعون، أحمد (2011). الضوابط الشرعية للتجارة الإلكترونية في العملات الدولية، المجلة الأردنية في الدراسات الإسلامية، عمان، الأردن، المجلد السابع، العدد 1/ب.
- العرييد، عصام فهد (2008). الاستثمار في بورصة الأوراق المالية بين النظري والتطبيقي، ط 2، دار الرضا للنشر، دمشق، سورية.
- عرفة ، سيد سالم (2009). إدارة المخاطر الاستثمارية، ط 1، دار الراية للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- العسقلاني، أبو الفضل أحمد بن عالي بن حجر، (1989)، فتح الباري شرح صحيح البخاري، تحقيق عبد العزيز بن باز ومحمد فؤاد عبد الباقي ، ط 1، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان.
- عطية، محمد عبد الحميد (2011). الاستثمار في البورصة، ط 1، دار التعليم الجامعي للنشر والتوزيع والطباعة، الاسكندرية، مصر.
- عطية، حليلة (2015). دور السوق المالية في تمويل الاستثمارات دراسة حالة بورصة عمان للفترة 2008-2013، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية، جامعة محمد خضير بسكرة، الجزائر.
- ابو العلا، ابراهيم (1960). بورصات الأوراق المالية والقطن، ط 1، القاهرة، مصر.
- العلاونة ، رانية (2010)، مؤشرات أسعار الأسهم الإسلامية في الأسواق العالمية، أطروحة دكتوراة غير منشورة ، في تخصص المصارف الإسلامية، جامعة اليرموك، عمان، الأردن.
- علي، بن ثابت، ومايا، فتي (2013). التجربة السودانية والأردنية في التمويل بالصكوك الإسلامية والدروس المستفادة: الجزائر نموذجاً، الملتقى الدولي الثاني

- للصناعة المالية الإسلامية بعنوان آليات ترشيد الصناعة المالية الإسلامية، للفترة 8-9 ديسمبر، الجزائر.
- علي، جاد الحق (1989). الفتاوى الإسلامية في القضايا الاقتصادية، كتاب الأهرام، عدد 14.
- علي، نادية أمين (2005)، صكوك الاستثمار الشرعية خصائصها وأنواعها، المؤتمر العلمي السنوي الرابع عشر حول: المؤسسات المالية الإسلامية معالم الواقع وآفاق المستقبل، للفترة 15-17 مايو، كلية الشريعة والقانون، جامعة الإمارات العربية المتحدة، دبي، الإمارات.
- علي، حيدر (1991). درر الأحكام شرح مجلة الأحكام، تحقيق فهمي الحسيني، ط 1، دار الكتب العلمية، بيروت لبنان.
- علي، ميسون (2013). الأوراق المالية وأسواقها مع الإشارة إلى سوق العراق للأوراق المالية، مجلة جامعة بابل، كلية العلوم الإنسانية، العراق، المجلد 21، العدد 1.
- أبو عليو، أحمد عبد العليم (2012). تداول الأسهم والصكوك وضوابط الشرعية، مؤتمر مجمع الفقه الإسلامي الدولي المنبثق عن منظمة التعاون الإسلامي، الدورة 20، للفترة 13-18 أيلول، وهران، الجزائر.
- بن عمارة، نوال (2011). الصكوك الإسلامية ودورها في تطوير السوق المالية الإسلامية، مجلة الباحث، جامعة قاصدي مراح ورقلة، الجزائر العدد 9.
- عمر، دينا أحمد (2009). أثر أسواق الأوراق المالية العربية في النمو الاقتصادي، مجلة تنمية الراغبين، الموصل، العراق، المجلد 31، العدد 96.
- عمر، عبد الحليم (2006). سوق المال في مصر ومدى الاستفادة من السوق المالية الإسلامية، ورقة عمل مقدمة لندوة السوق المالية الإسلامية: الواقع والمأمول، مركز صالح كامل للاقتصاد الإسلامي، القاهرة، مصر.

- العمراني، عبد الله بن محمد (2007). السندات من منظور شرعي، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8 آذار، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات.
- العمراني، عبدالله بن محمد (2010). المنفعة في القرض، ط 2، دار ابن الجوزي، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- العوضي، رفعت السيد (2010). الأسواق المالية في الاقتصاد المعاصر والاقتصاد الإسلامي، الدورة العشرون للمجمع الفقهي الإسلامي التابع لرابطة العالم الإسلامي، للفترة 25-29 ايلول، مكة المكرمة، المملكة العربية السعودية
- العياشي، فداد (2007). أسواق الأوراق المالية والبورصات: العقود الآجلة ، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات ، للفترة 6-8-8 آذار، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة ،دبي، الامارات.
- ابن فارس، أبو الحسين أحمد بن فارس بن زكريا (2001)، معجم مقاييس اللغة، ط1، تحقيق محمد مرعب و فاطمة أصلان ، دار إحياء التراث العربي للنشر والتوزيع ، بيروت، لبنان.
- الفالوجي، محمد يوسف عنتر (2007). اختبار كفاءة سوق فلسطين للأوراق المالية عند المستوى الضعيف دراسة تطبيقية 2004-2005، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، قسم المحاسبة، جامعة غزة الإسلامية، فلسطين.
- فريز، زياد (2013). الكلمة الافتتاحية لمحافظ البنك المركزي والذي نظمته الاكاديمية العربية بتاريخ 21/3/2013، مجلة الدراسات المالية والمصرفية، الاكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية، مركز البحوث المالية والمصرفية، عمان، الأردن، المجلد 21، العدد الأول، العدد الخاص رقم 80.
- فضل الله، بشير عمر محمد (2006). التحديات المستقبلية التي تواجه الصناعة المصرفية الإسلامية، تجربة البنك الإسلامي للتنمية في دعم التنمية في الدول الإسلامية، بحث

- مقدم لمجمع الفقه الإسلامي المنبثق عن منظمة المؤتمر الإسلامي، يوم 11-ابريل، جدة، السعودية.
- فياض، صلاح، والعبانة، علي(2013). الصكوك وأثرها على الواقع التطبيقي للعمل المصرفي الإسلامي في الأردن من وجهة نظر مصرفية، مؤتمر الصكوك الإسلامية وأدوات التمويل الإسلامي، للفترة 12-13 تشرين الثاني، جامعة اليرموك، إربد، الأردن.
- فياض، عطية (1998). سوق الأوراق المالية في ميزان الفقه الإسلامي، ط 1، دار النشر للجامعات، القاهرة، مصر.
- فيصل، بلحسن(2008). مخاطر المشتقات المالية، الملتقى الدولي بعنوان: استراتيجية إدارة المخاطر في المؤسسات أفاق وتحديات، للفترة 25-26/ تشرين الثاني، جامعة حسينية بن بو علي الشلف، الجزائر.
- فيغو، عبد السلام (2007). البورصة والأسهم دراسة قانونية ، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر، مؤتمر أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8 اذار، كلية الشريعة والقانون / جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات.
- الفيومي، أحمد بن محمد بن علي القري (1987). المصباح المنير، د ط، دار نشر مكتبة لبنان، بيروت، لبنان.
- قانون الشركات الأردني (1997) رقم 22، وتعديلاته لغاية القانون رقم (57) لسنة 2006.
- قانون صكوك التمويل الإسلامي (2012). رقم القانون (30)، المنشور بالجريدة الرسمية رقم 5179، تاريخ 2012/9/19، عمان، الأردن.
- قبلان، حسين (2011). مؤشرات أسواق الأوراق المالية دراسة حالة مؤثر سوق دمشق للأوراق المالية، مجلة العلوم الاقتصادية وعلوم التيسير، جامعة سطيف 1، الجزائر، العدد 11.

- ابن قدامة، موفق الدين أبي محمد عبدالله (1988). الكافي في فقه ابن حنبل، ط 5، دار المكتب الإسلامي، تحقيق زهير الشاويش، الجزء 2، بيروت، لبنان.
- ابن قدامة، موفق الدين أبي محمد عبدالله (1997). المغنى، تحقيق عبدالله التركي وعبد الفتاح الحلو، ط 3، دار عالم الكتب للطباعة والنشر والتوزيع، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- ابن قدامة، موفق الدين أبي محمد عبدالله (1995). الشرح الكبير، تحقيق عبدالله التركي، ط 1، دار هجر للطباعة والتوزيع والنشر والاعلان، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- ابن قدامة، موفق الدين أبي محمد عبدالله (1988). الكافي في فقه ابن حنبل، ط 5، دار المكتب الإسلامي، تحقيق زهير الشاويش، الجزء 2، بيروت، لبنان.
- القرني، محمد علي (1993). نحو سوق مالية إسلامية، مجلة الدراسات الاقتصادية الإسلامية، المعهد الإسلامي للبحوث والتدريب، البنك الإسلامي للتنمية، السعودية، المجلد الأول، العدد الأول.
- القرني، محمد بن علي (1995). الأسواق المالية، ط 1، دار حافظ للنشر، جدة، السعودية.
- القرنة داغي، علي محي الدين (2002). بحوث في فقه البنوك الإسلامية - دراسة فقهية واقتصادية، ط 1، دار البشائر الإسلامية، بيروت، لبنان.
- القرني، عبد الحفيظ فرعلي (1987). آداب السوق في الإسلام، ط 1، دار الصحوة للنشر والتوزيع، القاهرة، مصر.
- قرياقص، رسمية (1999). أسواق المال، د ط، الدار الجامعية للنشر والتوزيع والطباعة، الاسكندرية، مصر.
- أبو قحف، عبد السلام، و الحنفي، عبد الغفار (2000). إدارة البنوك وتطبيقاتها، ط 1، دار المعرفة الجامعية، القاهرة، مصر.

- القطابري، محمد ضيف الله (1998). دراسة إمكانية إنشاء سوق للأوراق المالية في الجمهورية اليمنية المبررات والمعوقات، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الاقتصاد والعلوم الادارية، قسم الاقتصاد، جامعة اليرموك، اربد، الأردن.
- القصار، عبد العزيز خليفة (2003). الاختيارات في أسواق الأوراق المالية، مجلة الدراسات والشريعة الإسلامية، مجلس النشر العلمي، جامعة الكويت، الكويت، العدد 53.
- القصار، أحمد تيسير (2014). تقييم الدور الرقابي لهيئة الأوراق المالية السورية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الاقتصاد، جامعة دمشق سوريا .
- قطان، عبد الستار علي (2001). صكوك التمويل الإسلامية ضوابط شرعية وقضايا تطبيقية، مجلة النور، بيت التمويل الكويتي، الكويت ، العدد 196.
- قطيط، خيرى موسى (2013). العوامل الاقتصادية المؤثرة على حجم التداول في بورصة فلسطين للأوراق المالية (دراسة تطبيقية)، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، الجامعة الإسلامية، غزة، فلسطين.
- كاظم، مراد (1967). البورصة وفضل الطرق في الإستثمارات المالية، ط 2، المطبعة التجارية، بيروت، لبنان.
- كامل، صالح عبدالله (2002). دور المصارف الإسلامية في دعم وتطوير أسواق رأس المال، مجلة إتحاد المصارف العربية ، العدد 263.
- كتاف، شافية، وملكى، علقمة (2009). التمويل المهيكل وأدواته المالية الحديثة ودورها في تفاقم الأزمة المالية الراهنة، المؤتمر العلمي الدولي بعنوان الأزمة المالية والإقتصادية الدولية والحوكمة العالمية، للفترة 20-21 أكتوبر، الجزائر.
- الكفوي، أبو البقاء (1998)، الكليات 245.
- اللاحم، أسامة بن حمود (2012). بيع الديون وتطبيقاته المعاصرة في الفقه الإسلامي، ط 1، دار الميمان للنشر والتوزيع، الرياض، المملكة العربية السعودية.

- لعمارة، جمال، وحدة، رايس (2006). تحديات السوق المالي الإسلامي، المؤتمر الدولي: سياسات التمويل وأثرها على الإقتصاديات والمؤسسات-دراسة حالة الجزائر والدول النامية، للفترة 21-22 نوفمبر، جامعة محمد خضير بسكرة، كلية العلوم الإقتصادية وعلوم التسيير، بسكرة، الجزائر.
- أبو ليل، محمود أحمد (2007). سندات التنمية من منظور شرعي، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8 اذار، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات.
- المانع، محمد بن عبداللطيف (2007). محفزات قيام السوق المالية الإسلامية، المؤتمر الثاني للمصارف والمؤسسات المالية الإسلامية، المنعقد بتاريخ 7/3/2007، دمشق، سورية.
- المبسوط، لشمس الدين محمد بن أبي سهل السرخسي (2000) المبسوط ، ط 1، دار المعرفة، بيروت، لبنان.
- متولي، عبد القادر السيد (2010). الأسواق المالية والنقدية في عالم متغير، ط 1، دار الفكر، عمان، الأردن.
- محمد، سامي يوسف (2010). الصكوك الإسلامية الأزمة- المخرج، ط 1، دار الفكر العربي للطباعة والنشر، القاهرة، مصر.
- محمد، صالح محمد (2001). إدارة الأسواق المالية والبورصات، د ط ، دار النهضة العربية، القاهرة، مصر.
- محمد، سامي يوسف كمال (2012). الصكوك المالية الإسلامية بديلاً عن قروض المؤسسات الدولية البنك الدولي وصندوق النقد الدولي بالتطبيق على جمهورية مصر العربية ، ط 1، دار البشير للطباعة والنشر، القاهرة، مصر.
- محمد، نزهان (2010). أسواق الأوراق المالية في ظل تداعيات الازمة المالية الراهنة، مجلة جامعة دمشق للعلوم الإقتصادية والقانونية، جامعة دمشق، سورية، المجلد 26، العدد 2.

- محمد، يوسف كمال (1998). **فقه اقتصاد السوق** "النشاط الخاص"، ط 3، دار النشر للجامعات، القاهرة، مصر.
- محمود، سحنون، وسميرة، محسن (2009). **مخاطر المشتقات المالية ومساهمتها في خلق الأزمات، المؤتمر العلمي الدولي بعنوان الأزمة المالية والإقتصادية الدولية والحوكمة العالمية**، للفترة 20-21 أكتوبر، الجزائر.
- محمود شلتوت، الفتاوى، (2004). ط 18، دار الشروق، القاهرة، مصر، ص 308.
- محمود، موسى (2010). **صكوك الاستصناع من البدائل الشرعية لسندات القروض الربوية، المؤتمر الدولي للمصارف والمؤسسات المالية الإسلامية**، للفترة 15-16 جوان، الجامعة العالمية الإسلامية، ماليزيا.
- محي الدين، أحمد (1984). **عمل شركات الاستثمار الإسلامية في السوق العالمية**، رسالة ماجستير منشورة عام 1986، كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، تخصص الإقتصاد الإسلامي، جامعة أم القرى، مكة المكرمة، السعودية.
- محي الدين، حسن أحمد (1986)، **عمل شركات الاستثمار في السوق العالمية**، ط 1، دار السعودية للنشر، جدة، السعودية.
- محي الدين، أحمد (2007). **حدود الهيئات الشرعية وإدارة المؤسسات المالية الإسلامية في التأكد من الالتزام بالأحكام الشرعية**، أبحاث المؤتمر الثاني للهيئات الشرعية، المنامة، البحرين.
- محي الدين، أحمد (1995). **أسواق الأوراق المالية وأثارها الإنمائية في الإقتصاد الإسلامي**، سلسلة كامل صالح للرسائل الجامعية في الإقتصاد الإسلامي.
- المحيسن، أسامة نائل (2008). **الوجيز في الشركات التجارية والافلاس**، ط 1، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن..
- مجمع اللغة العربية (2004)، **المعجم الوسيط**، مجموعة من الاساتذ باشراف مجمع اللغة العربية، ط 4، مكتبة الشروق الدولية، القاهرة، مصر.

- مدني، سالم بن حمزة (2007). الأحكام الفقهية المترتبة على تحريم السندات، مؤتمر أسواق الأوراق المالية والبورصات ، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8 اذار، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات.
- مداني، احمد، أنظمة الرقابة المالية العربية واعادة هيكلتها، 2017، مجلة اقتصاديات شمال افريقيا، العدد 17، السداسي الثاني.
- مرعي، عبد الرحمن(2013). دور صناديق الاستثمار في تفعيل سوق الأوراق المالية، مجلة جامعة دمشق للعلوم المالية والإقتصادية، دمشق، سورية، المجلد 29، العدد 30.
- المزيني، خالد بن عبد الله (2009). قاعدة التطهير المالي في مجال الأسهم ، مؤتمر التخلص والتطهير في الأسهم والوحدات الاستثمارية ، المنعقد بتاريخ 9/6/2009، جامعة الملك فهد للبترول والمعادن، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- المسعود، ربيع، وعدنان، بن الضيف (2011). أدوات الدين وبدائلها الشرعية في الأسواق المالية الإسلامية، المؤتمر الدولي الأول لمعهد العلوم الإقتصادية والتجارية، الإقتصاد الإسلامي الواقع ورهونات المستقبل، محور الأسواق المالية، للفترة 23-24، جامعة غرداية، الجزائر.
- المسعودي، أحمد أسعد (2009). متطلبات إنشاء سوق مالية إسلامية في ليبيا، أطروحة دكتوراة غير منشورة، كلية الاعمال، جامعة عمان العربية للدراسات العليا، الأردن.
- المصري، رفيق يونس(2007). المضاربة على الأسعار بين المؤيدين والمعارضين، مجلة جامعة الملك عبد العزيز، كلية الإقتصاد والإدارة، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، السعودية، العدد 1.
- المصري، رفيق يونس(2009). بيع العربون وبعض المسائل المستحدثة فيه، ط 2، دار المكتبي للطباعة والنشر والتوزيع، دمشق، سورية.

- مصطفى، قرشي (2012). المبادئ الارشادية لإدارة المخاطر في المؤسسات المالية الإسلامية، المؤتمر الرابع مللتقى الخرطوم للمنتجات المالية الإسلامية بعنوان التحوط وإدارة المخاطر في المؤسسات المالية الإسلامية، للفترة 5-6 ابريل، الخرطوم، السودان.
- مطر، محمد، وتيم، فايز (2005). إدارة المحافظ الاستثمارية، ط 1، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- مطر، محمد (1999). إدارة الإستثمارات، ط 2، دار الوراق للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- مطر، محمد (2006). الانجازات الحديثة في التحليل المالي والائتماني، ط 2، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- منصور، عبد الحميد (1997). الأسواق الإقتصادية بين الماضي والحاضر، مجلة منار الإسلام، أبو ظبي، الامارات، العدد الخامس.
- المطلق، عبدالله بن محمد (2010). الصكوك، ندوة بعنوان "الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم" المنعقد خلال 24-25 مايو بالتعاون مع مركز أبحاث الإقتصاد الإسلامي ومجمع الفقه الإسلامي الدولي التابع لمنظمة المؤتمر الإسلامي والمعهد الإسلامي للبحوث والتدريب، جامعة الملك عبد العزيز، السعودية.
- المعايير الشرعية، هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية (2015). د ط، دار الميمان للنشر والتوزيع، الرياض، السعودية.
- مجمع اللغة العربية، 1989، المعجم الوجيز، المجلد رقم 1.
- المقدادي، عادل علي (2007). الأحكام القانونية التي تنظم صدور السندات، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر حول: أسواق الأوراق المالية والبورصات، 6-8 اذار، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات.
- ابن منظور، أبي الفضل جمال الدين محمد بن مكرم، لسان العرب، د ط، (د ت)، دار صادر، بيروت، لبنان.

- المومني، غازي فلاح (2003). إدارة المحافظ الاستثمارية الحديثة، ط 2، دار المناهج للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- مهداوي، هند (2008). الاستثمار في البورصة رؤية من منظور إسلامي، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية، تخصص نقود مالية وبنوك، جامعة أبي بكر بلقايد- تلمسان، الجزائر.
- المهدي، نزيه محمد (2007). الأوراق المالية المتداولة في الأسواق والبورصات، المؤتمر العلمي السنوي الخامس عشر، مؤتمر أسواق الأوراق المالية والبورصات، للفترة 6-8 آذار، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات.
- المهنا، خالد بن عبد الرحمن (2013). المشتقات المالية دراسة فقهية أطروحة دكتوراة، قسم الفقه، كلية الشريعة، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- مهيدات، محمود فهد (2010). عقود الخيارات المالية المعاصرة بين المجيزين والممانعين، بحث منشور على موقع دائرة الإفتاء العام، <http://www.aliftaa.jo>، عمان، الأردن، ص 12.
- الموسوي، حيدر يونس (2009). أثر الأداء المالي للمصارف الإسلامية في مؤشرات سوق الأوراق المالية دراسة تطبيقية على (الأردن، السعودية) من 1990-2007، أطروحة دكتوراة غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الكوفة، النجف، العراق.
- الميداني، محمد أيمن عزت (1999). الإدارة التمويلية في الشركات، ط 3، دار العبيكان، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- ميرة، حامد بن حسن (2010). صكوك الحقوق المعنوية، ندوة الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم، للفترة 24-26 أيار، بالتعاون مع مجمع الفقهي الإسلامي الدولي التابع لمنظمة المؤتمر الإسلامي والمعهد الإسلامي للبحوث والتدريب التابع للبنك

- الإسلامي للتنمية والمجلس العام للبنوك والمؤسسات المالية الإسلامية، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية.
- الميمان، ناصر بن عبدالله (2009). التعريف بالمؤشرات الضابطة للمساهمة في الشركات، مؤتمر المصارف الإسلامية بين الواقع والمأمول، للفترة 31 مايو - 3 يونيو، دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري، دبي، الامارات.
- نادر، نهاد (2008). مقومات نجاح المصارف الإسلامية في سورية دراسة مقارنة بين المصارف الإسلامية والمصارف التقليدية، مجلة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية، جامعة تشرين، اللاذقية، سورية، المجلد 30، العدد 3.
- ناصر، سليمان، وبن زيد، ربيعة (2013). الصكوك الإسلامية الواقع والتحديات، مجلة الدراسات المالية والمصرفية، الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية، مركز البحوث المالية والمصرفية، عمان، الأردن، المجلد 21، العدد الأول، العدد الخاص رقم 80.
- ناصر، سليمان، وبن زيد، ربيعة (2014). الصكوك الإسلامية كأداة لتمويل التنمية الإقتصادية ومدى إمكانية الاستفادة منها في الجزائر، بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي: منتجات وتطبيقات الابتكار والهندسة المالية بين الصناعة المالية التقليدية والصناعة المالية الإسلامية، للفترة 5-6 مايو، جامعة سطيف 1، الجزائر.
- النبهاني، تقي الدين (2004). النظام الإقتصادي في الاسلام، ط 6، دار الامة للطباعة والنشر، بيروت، لبنان.
- النجار، حنان (2005)، آليات بناء مؤشرات سوق الأسهم الإسلامي ومتطلباته في أسواق المال العالمية، المؤتمر العلمي السنوي الرابع عشر حول: المؤسسات المالية الإسلامية معالم الواقع وآفاق المستقبل، للفترة 15-17 مايو، كلية الشريعة والقانون، جامعة الامارات العربية المتحدة، دبي، الامارات.

- النجار، أحمد حسن (2012). الصكوك الإسلامية كأداة لتمويل التنمية في مصر، مؤتمر الجمعية المصرية للتمويل الإسلامية، بعنوان التمويل الإسلامي وآفاق التنمية في مصر، المنعقد خلال شهر أيلول/ سبتمبر، القاهرة، مصر.
- نجم، أنور عدنان (2006). مدى إدراك المستثمرين في سوق فلسطين للأوراق المالية لأهمية استخدام المعلومات المحاسبية لترشيد قراراتهم الاستثمارية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، الجامعة الإسلامية غزة، فلسطين.
- النشار، محمد عبد الفتاح (2006). التعامل بالأسهم في سوق الأوراق المالية رؤية شرعية في ضوء الفقه الإسلامي، د ط، دار الجامعة الجديدة للنشر، الاسكندرية، مصر.
- أبو النصر، عصام (2006). أسواق الأوراق المالية (البورصة) في ميزان الفقه الإسلامي، ط 1، دار النشر للجامعات، القاهرة، مصر.
- النعيمي، عدنان وآخرون (2007). الإدارة المالية النظرية والتطبيق، ط 1، دار المسيرة، عمان، الأردن.
- نور الدين، كروش (2014). سوق الأوراق المالية وتمويل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، مجلة الأكاديمية للدراسات الاجتماعية والانسانية، قسم العلوم الاقتصادية والقانونية، جانفي، الجزائر، العدد 11.
- نور، عبد الناصر وآخرون، أثر الافصاح المالي وغير المالي على أداء البنوك التجارية الأردنية والمدرجة في بورصة عمان، 2019، مجلة البلقاء للبحوث والدراسات، مجلة علمية محكمة، الأردن، المجلد 22، العدد 1.
- نوري، شقيري (2015)، إدارة المشتقات المالية ألهندسة المالية، ط 1، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الأردن.
- النووي، ابن زكريا محي الدين، المجموع شرح المذهب، د ط، د ت، دار مكتبة دار الارشاد، جدة، المملكة العربية السعودية.
- النووي، يحيى بن شرف ابي زكريا (1994). صحيح مسلم بشرح النووي، ط 2، دار قرطبة للنشر والتوزيع، الرياض، المملكة العربية السعودية.

- الهاجري، حمد محمد(2008).حكم الاكتتاب والمتاجرة في أسهم الشركات المساهمة التي تمارس أعمالاً وأنشطة مختلطة، مجلة جامعة الشارقة للعلوم الشرعية والقانونية ، كلية العلوم الشرعية والقانونية، جامعة الشارقة للعلوم الشرعية والقانونية، الامارات، العدد 2، المجلد 5.
- هارون، محمد صبري (2009).أحكام الأسواق المالية الأسهم والسندات، ط2، دار النفائس للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- بني هاني،حسين (2002).الأسواق المالية طبيعتها وادواتها، ط1، دار الكندي ناشرون، عمان، الأردن .
- هوشيار، معروف (2009).الإستثمارات والأسواق المالية، ط 1، دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- هشام البساط، الأسواق المالية الدولية وبورصات الأوراق المالية وسياسات تكوين محفظة الأوراق المالية في المصارف، د ت، اتحاد المصارف العربية، بيروت ، لبنان.
- هند، مهداوي، وآخرون ، واقع وآفاق السوق المالية الإسلامية دراسة تجارب لبعض البلدان الاسلامية والغربية، الملتقى الدولي الأول لمعهد العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التيسير،بعنوان الإقتصاد الإسلامي الواقع ورهونات المستقبل، محور الأسواق المالية الاسلامية، للفترة 23-24 شباط، الجزائر.
- هندي، منير(1997).إدارة الأسواق والمشآت المالية، د ط، دار منشأة المعارف، الأسكندرية، مصر، ص 669.
- هندي، منير (2006).أساسيات الاستثمار وتحليل الأوراق المالية، ط2، دار مشأة المعارف للنشر والتوزيع، الاسكندرية، مصر.
- هندي، منير(2006).الأوراق المالية وأسواق المال، د ط، دار منشأة المعارف، الاسكندرية، مصر.
- هيكل، عبد العزيز فهمي،(1980). موسوعة المصطلحات الاقتصادية والاحصائية ، د ط، دار النهضة العربية ، بيروت ، لبنان.

- وليد، لعاب (2014). إشكالية استخدام المشتقات المالية كأداة للتحوط من المخاطر في ظل الأزمات، المؤتمر الدولي حول: منتجات وتطبيقات الابتكار والهندسة المالية بين الصناعة المالية التقليدية والصناعة المالية الإسلامية، للفترة 5-6 مايو، جامعة فرحات عباس، الجزائر.
- وليد أحمد صافي، سوق الأوراق المالية و دورها في التنمية الاقتصادية - حالة تطبيقية سوق عمان المالي، رسالة ماجستير، جامعة الجزائر، 1997، ص 132. وانظر عبد الرحمان تومي، قراءة في الأزمة المالية العالمية الراهنة، مجلة الدراسات الاقتصادية، مركز البصيرة للبحوث والاستشارات والخدمات التعليمية، الجزائر العدد 13، سبتمبر 2009.
- ياسين، محمد يوسف (2004). البورصة، ط 1، دار منشورات الحلبي، بيروت، لبنان.

ثانياً: المراجع باللغة الانجليزية

- Arora, Maneesh, (2015), The Framework of Financial Derivative, **International Journal Of Scientific Research** Volume: 4, ISSN No 2277, Issue: 5.
- Bahabwa, Rushalika (2015). **An empirical Study ON the Relationship between Stock Market Development and Economic Growth in Namibia**. A thesis submitted in Fulfillment of the requirements for the Degree of Master of Business Administration. The University of Namibia.
- Dodd. Randall (2012). **What Are Money Markets? Financial Economist at the U.S.** Treasury department .Finance & Development.
- Elton E.J. Gruber M.J., Brown S.J, Goetzmann W.N (2006): **Modern Portfolio Theory and Investment Analysis**, 2nd ed., John Wiley & Sons, New York.
- Hossain, M. K., Hossain, A., & Sadi, R. (2013). An Examination of the Relationship between Stock Market and Economic Growth: A Study in Malaysia. **Journal of Transformative Entrepreneurship**, Vol. 1, Issue 2.
- Hussein K.Fahmy and Abdil; Awwal; Sarker, (1996). "Islamic Modes of Finance and Financial Instruments For Resource Mobilization (A survey study)", paper presented at the seminar

on "Mechanism and Development of Islamic Financial Instruments ", August 11-13.

- Hernandes. Ralph (2009). **Brokerage & Securities Operations. Union Of Arabe Securities Authorities.** Damascus. December the 20th. 2009.
- International Monetary found ,(2006). **International Capital Market Department**, Global Markets analysis, division, working paper.
- Joy Harwood et ALL, 1999. **Managing Risk in Farming, Economic Research Service**, The U.S. Department of Agriculture USDA.
- Krishna Reddy, Mingli Fu, (2014)" Does Shariah Compliant Stocks Perform Better than the Conventional Stocks? A Comparative Study of Stocks Listed on the Australian Stock Exchange" **Asian Journal of Finance and Accounting**, Vol. 6, No. 2.
- Lackmann. Bedi Gunter. (2015). Types of Sukuk (Islamic Bonds), and History of Japanese Company Issuance . **Nomura journal of Capital Markets Research**. Vol 6. No3.
- Madura, Jeff (2011), **Financial Markets and Institutions**, 10th edition, South, Western, Cengage Learning.

- Mankiw, Gregory,(2001), **Principles of Economics**, second edition, USA, TX Harcourt College Publishers.
- M. Gauthy.Sinéchal et M. Vandercammen,(2005). "**Etudes de marchés**", second edition, (Paris: BERTI).
- National treasury republic of South Africa (2008). **Treasury bill Information Memorandum of The Republic of South Africa**.
- Roger Miller, David Van Hoose (2001). (**Money, Banking and Financial Markets**) South Western, Publishing, Thomson Learning, United States of America.
- Rose, Peter S. & Marquis, Milton H., (2006), "**Money and Capital Markets**" McGraw–Hill Companies, Inc., New York.9th edition.
- Stulz, Rene´ M (2004). Should We Fear Derivatives, **Journal of Economic Perspectives**, Columbus University, Ohio Volume 18, Number 3.
- Wajhi Ahmad. Nurul.et. al. (2014). **Investment in Stock Market: A Review on Islamic Perspectives**. E–proceedings of the Conference on Management and Muamalah (CoMM 2014), 26–27 May 2014.

ثالثا : مواقع الشبكة العنكبوتية

- الموقع الإلكتروني للمنظمة الدولية لهيئات الأوراق المالية (IOSCO):
<http://www.iosco.org>
- الموقع الإلكتروني للبنك المركزي الأردني :
<http://www.cbj.gov.jo>
- الموقع الإلكتروني لبورصة عمان:
<http://www.ase.com>
- الموقع الإلكتروني للبنك المركزي الأردني :
<http://www.cbj.gov.jo>
- الموقع الإلكتروني لجمعية البنوك الأردنية :
<http://www.abj.org.jo>
- الموقع الإلكتروني لمركز ايداع الأوراق المالية الأردني :
<http://www.sdc.com.jo>
- الموقع الإلكتروني للبورصة المصرية :
<http://www.egx.com.eg/arabic/history.aspx>
- الموقع الإلكتروني لبورصة بيروت :
<http://www.bse.com.lb/TheBSE/History/tabid/63/Default.aspx>
- الموقع الإلكتروني لبورصة الدار البيضاء :
<http://www.casablanca-bourse.com/ar/index.aspx>
- الموقع الإلكتروني لبورصة تونس :
<http://www.bvmt.com.tn/ar>
- الموقع الرسمي لبورصة السعودية :
<http://www.tadawul.com.sa>
- الموقع الإلكتروني للمجمع الفقهي الإسلامي :
<http://www.iifa-aifi.org>

- الموقع الإلكتروني للبنك الإسلامي الأردني للتمويل والاستثمار :
<http://www.jordanislamicbank.com>
- الموقع الإلكتروني لمركز أبحاث فقه المعاملات الإسلامية :
<http://www.kantakji.com>
- الموقع الإلكتروني لدائرة الإفتاء العام - المملكة الأردنية الهاشمية :
<http://www.aliftaa.jo>
- الموقع الإلكتروني للموقع العالمي للاقتصاد الإسلامي :
<http://www.isegs.com>
- الموقع الإلكتروني للمعهد العربي للتخطيط :
<http://www.arab-api.org>
- الموقع الإلكتروني لهيئة الأوراق المالية الأمريكية :
<http://www.sec.gov>
- الموقع الإلكتروني لمركز معلومات سوق رأس المال :
<http://www.cmec.sec.gov.lk>
- الموقع الإلكتروني لهيئة الأوراق المالية الماليزية :
<http://www.sc.com.my>
- الموقع الإلكتروني لهيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية :
<http://www.aaofii.com>
- الموقع الإلكتروني للبنك الدولي :
<http://www.worldbank.org>
- الموقع الإلكتروني لمؤشرات داو جونز (Dow Jones Indexes) :
<https://www.djindexes.com>
- الموقع الإلكتروني لبورصة استراليا :
<http://www.asx.com.au>

